

# العدد الحادي عشر البلاغ الأسبوعي العدد الحادي عشر

## الرجل والمرأة في تركيا الحديثة

### والمرأة في سفورها



اقرأ الصفحة ٣٤

### الرجل في قبعة



اقرأ الصفحة ١٣



صاحب الجريدة ورئيس تحريرها المسئول

عبد القادر حمزة

الإدارة شارع الشرفيين رقم ٧

تليفون رقم ٥٣ — ٦١

# البلاغ الأسبوعي

الاشتراكات

٦٠ قرشا عن سنة داخل القطر

١٠٠ قرش عن سنة خارج القطر

الاعلانات يتفق عليها مع إدارة الجريدة

## جواز دست الأسبوعي

اضراب الزعميين

ما نسبنا ان الرجعيين خصوم الدستور أرسلوا في الصيف الماضي رسالهم الى لندن ليحاولوا اقناع الانجليز بان لا خير لهم في الحكم النيابي في مصر وأن الخير كل الخير لهم في أن يحكموها هم بغير دستور. فلما وصل هؤلاء الرسل انطلقوا يسلقون البرلمان بالسنة حداد حتى لقيد بلغ من أمرهم أن نسوا أنهم مصريون ولوحوا للانجليز بان وجود برلمان في يده سلطة يمنع أن نخمد في الامة روح المطالبة بالاستقلال ويدفع هذه الروح بالعكس الى القوة يوما فيوما. قالوا ذلك وأطالوا فيه فلم يصنع الانجليز لهم لانهم رجال خبروا الايام وعرفوا على يدها أن لاشيء يثير النفوس كالظلم وأن شدة الضغط تولد الانفجار فاذا قضت انجلترا على الدستور المصري فلن يسكن المصريون الى حرماتهم من هذه الثمرة الوحيدة التي جنوها من جهاد بذلوا فيه الأرواح والاموال تسع سنوات، أما اذا بقي فان نفوسهم تسكن اليه وتهدأ حوله فيكون كالصام ينصرف منه البخار فيمتنع بانصرافه الانفجار

فلما رأى الرسل إغراض الانجليز عنهم تركوا الدستور جانبا وتحولوا الى طلب آخر هو اقتطاع المسئولية الوزارية من مجلس النواب. فلم يسمع لهم الانجليز في هذا أيضاً لانهم رأوه

لا يختلف في شيء عن إلغاء الدستور ورأوا ان البرلمان يعود بذلك الى حيث كانت الجمعية التشريعية في سنة ١٩١٤. وليس من مصلحة الانجليز كآقلنا ان يستقر هذا في اعتقاد المصريين. وهكذا عاد الرسل بالخبية وعاد البرلمان الى الاجتماع في نوفمبر، وفي عيون الرجعيين من رؤيته قذى، وفي قلوبهم نار تلتظى. فاقسموا ليحاربته الى النهاية ويستميل الانجليز على طول المدى للانضمام اليهم في محاربته. ومفهوم أن تكون هذه الاستمالة غايتهم الاولى والاخيرة لانهم على غير الانجليز، ولولا وجودهم، ما قاموا ولا كان لهم أن يقوموا.

وكانت خطتهم التي دربوا في ذلك أن يحركوا أصابعهم ما استطاعوا ليخلقوا بها الصعوبات في وجه البرلمان وليوجدوا بالقوة جواستياء تعقد فيه الاشياء، فيكون بعد ذلك شغب وتكون فتنة. وحينئذ إما أن يخاف الحكم النيابي الفتنة ويريد اتقاءها بالتسليم للمأجورى الرجعيين في كل ما يطلبونه فيذل ويذهب عنه سلطانه لياخذهم الرجعيون، وإما أن يقف موقف الحزم ففي حرب يرتبك بها على الاقل وقد يرى الانجليز اذ ذاك أن الهدوء الذي طلبوه في قيام الدستور لم يستقر فينتهوا بان يميلوا اليهم ويؤازروهم.

هذه هي الخطة التي يبتوها وكانوا قد جربوا في عام ١٩٢٤ فعرفوا أن لهم في الازهر اصابع

استطاعت ان تضرم نيران الشغب، فاخذوا يحركونها فابتدأت في ديسمبر الماضي فقدمت لدار المندوب السامي البريطاني عرائض شكوى من الحكومة ثم دأبت على أن تسم عقول الطلبة الارباء بان البرلمان لا يريد لهم خيراً، وأنه إن قرر عرض ميزانية المعاهد الدينية عليه، أو فصل مدارس دار العلوم والمعلمين الاولى والقضاء الشرعي من الجامعة الازهرية وردها الى وزارة المعارف، فسوف لا يكون ذلك لخير يرده لهم بل للكتابة بهم والاضرار بمستقبلهم

ولو أن الطلبة فكروا في رزاة وهدوء لفهموا من تلقاء أنفسهم أن عرض الميزانية على هذه الجهة أو تلك أمر لا يسهم في شيء لان المال فيها لا يصرف لهم بل لتفريقهم، ثم لو فكر أيضاً هؤلاء الذين تصرف لهم أموال الميزانية لفهموا أن النزاع على أى الجهات تنظر في هذه الميزانية أمر لا يسهم في شيء لانه نزاع على سلطة النظر لا على المال ومنداره. واخيراً لو فكر هؤلاء وأولئك جميعاً لفهموا ان الميزانية في يد البرلمان اجدى عليهم منها في يد غيره وان الاصلاح الذي يطلونه لحاضرهم ومستقبلهم لا يجيء الا من هذا الطريق.

لو فكروا لفهموا وفهموا، ولكن شوم التضليل كانت قد فلتت فعلها طول شهر ديسمبر ويناير حتى اذا أصدر مجلس النواب يوم الاثنين الماضي قراره برد مدرستي دار العلوم والمعلمين الاولى الى وزارة المعارف صاح صائحهم بالويل والثبور ووقف الشيخ ابوالعبون

( البقية على صفحة ٤٣ )



## ملوك الصمدف

أو

## رجال صيرتهم الطبيعة ملوكا

رصاصه طائشة أو نوبة نخمة أو ملك بخيل — أمور مثل هذه شكلت مصير النوع الانساني

— من قلم السر سرنى لو —

حتى بلغ السنين ووجد فتوحاته ولف منها  
امبراطورية ولم يمت على أثر نوبة نخمة اصابته  
من النادى فى الاكل والشرب والقصف فى ولية  
بابل وعمره ٣٣ سنة لامتد رواق ملكه من  
دهلي فى الهند الى ضفاف المحيط الاطلسي  
(الانلتيكي) ومن الصحراء الى الدانيوب.

وقد عاش النبي محمد صلى الله عليه وسلم  
الى ان بلغ الستين من (سنه ولومات فى عمر)  
جوستاف او وولف او الاسكندر ما علم الا  
الله كيف كان يكون تاريخ الاسلام.  
فقد نزل عليه الوحي فى سن الاربعين وسار فى  
هدايته سيرا بطيئا حتى لو مات فى سن الخمسين  
ما كان له إلا خفخة من الاتباع والانصار. لكن  
فتوحات الاسلام امتدت من صحراء العرب الى  
اوربا آخذة فى سيلها مصر وسوريا والناضول  
حتى بلغت اسبانيا واوقت على سهول فرنسا  
الخصيبة

وهناك صمد له شارل مارتل ورجاله «الفرنك»  
فى ساحة تور فردوه الى الورا. ولكن ماذا  
كان يحدث كما قال المؤرخ جبون لوان قائداً  
منسياً فى تلك المعركة الفاصلة ارتد بجنوده ذات  
اليمين بدلا من أن يرتد بهم ذات اليسار. اذن  
لا تنصر جيش المسلمين وبلغ خليج المانش  
ولعبه الى انجلترا ولكانت كنيسة القدس بولس  
فى لندن مسجداً اسلامياً كما قال مكولى ولكن  
أساتذة او كسفورد مشايخ مسلمين يعلمون  
بالعربية

\*\*\*

لكن هناك فئة حديثة من المؤرخين تذهب  
الى أن الحوادث تصرفها قوى جغرافية وتاريخية  
واقتصادية تعمل معاً فى سبيل غايتها ولا يردها  
عنها راد. وهذه الفئة تستخف القوى الفردية  
ولا تحسب لها حساباً وتقول لنا اننا نطيل  
الكلام بلا طائل على «الابطال» الذين ليسوا  
من البطولة على القدر الذى نصف ونكثر من  
الحديث عن العطاء الذين اذا نظرنا اليهم عن  
قرب وجدناهم صغاراً كهنين وقيصر  
ونابليون ولوتر

وقلة ذخيرتها وصالح الثوار على مثال السياسة  
الحكيمة السخية التى صالح بها فرنسي كندا.  
لو حدث ذلك لامتنع تفتت الشعوب التى  
تكلم اللغة الانجليزية ولبقيت بريطانيا وأميركا  
متحدتين ومشتركتين على قدم الحرية والمساواة  
ثم تنضم اليهما المستعمرات التى تتألف منها  
الامبراطورية البريطانية الآن فزيدها  
عزة ومنعة

هذا كله واكثر منه كان فى الامكان لو لم  
يقتل أو لو لم ينتحروا برت كلاف فى سن التاسعة  
والاربعين فى أوائل الحرب بين انجلترا وأميركا

\*\*\*

ان صفحات التاريخ مفعمة بامثال هذه  
الحوادث فذلك مثلاً آخر جوستافوس  
أدولفوس ملك أسوج العظيم فانه سقط فى  
ساحة لوتسن ولم ترد سنه على سن وولف الا بضع  
سنوات ولو عاش ليتابع انتصاره لتمكن من  
توحيد الشعوب الانجليزية فى شمال أوربا كلها  
فتكون منها عصبية عظيمة مضادة للكانتوليك  
وللروح الاستعمارية ولقبلت المانيا قيادته فى  
قامت لبروسيا قائمة ولا حبيت فيما بعد فى  
عداد الدول العظمى.

ولننظر الان فى مثل رجل ترك أثراً أبقي  
وأبعد مدى فى العالم وهو الاسكندر الكبير.  
فلومات فى طفولته باهمال مرضعه لبات غرب  
اسيا وسائر البلاد المشرفة على بحر الروم أيضاً  
فارسية أو فينيقية فيما يرجع ولطفت الموجة  
الشرقية على الحضارة اليونانية الرومانية التى  
نحن وراثاؤها اليوم فاغرقتها. ولو عاش الاسكندر

هذه المقالة من قلم السردنى لو الكاتب  
الانجليزى الاجتماعى المشهور. وقد أبان فيها  
ان أموراً كالتى ورد ذكرها فى العنوان المتقدم  
غيرت مصير النوع الانسانى وتاريخه ولولاها  
ما علم إلا الله مقدار ذلك الانقلاب وذلك  
التغير. قال:

بالامس كنا نحتفل بمرور مائتى عام على ولادة  
الجنرال وولف الذى أضاف كندا الى أملاك  
انجلترا ومات بين ذراعى النصر. وهذه الذكرى  
زكنتى أفكر فى موضوع «ليت ولولو»  
كان عمر وولف ٣٢ سنة لما سقط فى ساحة  
العركة قتيلاً. وعلى صغر سنه كان على جانب  
عظيم من الدهاء العسكري والفرس بفنون  
القتال والاقدام والبسالة فوق حب جنوده له  
جأجأ. ولو خدمته الفرص كما خدمت مرلبورو  
وولتون فلربما ساواهما أو فاقهما

ولقد كانت هذه الفرص تخدمه لو عاش  
الى سن الكهولة بله الشيخوخة. فبعد موته  
ست عشرة سنة شبت الحرب بين انجلترا  
ومستعمراتها الاميركية وكان عمر وولف يكون  
من سنة لو عاش فولى قيادة الجيوش الانجليزية.  
وكان كل شئ قد خدم الانجليز فى معظم ذلك  
القتال فلم يغير سيره ضد ام الاسلوك كبار القواد  
من حزب «الهويج» وكانوا يكرهون فيما يرجع  
أن يساعدوا خصومهم السياسيين فى انجلترا  
بضر عاجل مبين بنالونه. فلو كان وولف  
عائشاً وولى القيادة العليا ما كان قد فهم معنى  
تردد ام ارتكب مثل غلطاتهم بل كان قد  
هزم جنود وشنطون على سوء دربتها ونظامها



لكن الساعة حانت ولم يحن الرجل لها .  
والساعة من غير الرجل شجرة ليست بذات نمر .  
هذا مغزى من المغازى التي يجدها التاريخ  
ويعيدها آنا بعد أن لتربية الساسة وتعليم الام

### سداجة فلاح

عينت في سوق للمواشى بانجلترا جائزة خمسة  
جنهات لمن يحزر بالضبط ثقل بقرة من البقرات  
التي عرضت للبيع فاختطأ الجميع الا فلاحا ساذجا  
عرف وزنها بالدقة . فاعطاه الحكم الجائزة بين  
اعجاب الحاضرين وسرورهم ولكن خطر له  
ان يسأله عن سبب معرفته زنتها بهذه الدقة  
فاجاب الفلاح الساذج : ليس هذا بالامر الكبير  
ولو كنت قد تمرنت اكثر لاجدت اكثر !!

في شؤون الناس كما كانت في سالف الزمان -  
تساعدها الصدفة . فالبهار الجنوى ( اي  
كوليبوس نسبة الى جنوا مدينته ) عرض خدمته  
على هنرى السابع ملك انجلترا فرفضها ثم عرضها  
على فردينند وايزابلا فقبلاها . فلو لم يكن هنرى  
على جانب عظيم من البخل جعله يحجم عن  
امداد كوليبوس بنفقات حملته لكانت الراية  
الانجليزية قد خفقت أولا على جزر الهند الغربية  
وقارة اميركا ولكانت اميركا الجنوبية انجليزية  
انجيلية بدلا من ان تكون كاثوليكية واسبانية .  
فقد فقدت انجلترا تلك الفرصة ثم فقدت فرصة  
أخرى عرضت لها سنة ١٨٠٧ لما استولى  
الاسطول الانجليزي على بونس ايرس . وقد  
كان في وسعنا لو لاجهل قائد الجيوش الانجليزية  
ان نسبق تلك المدينة بل الارجتنتين كلها ومعظم  
اميركا الجنوبية

هذا كله قد يكون صحيحا بعض الصحة  
ولكن لا مناص لنا ولا مفر من تأثير الشخصية  
والاخلاق فينا . صحيح ان الرجل العظيم هو في  
الغالب المجدود لا اقل ولا اكثر . وصحيح ان  
عمله مقصور في الغالب على ابراز الافكار  
والاراء والثورات العقلية التي كانت موجودة  
قبله في شكل معين وواضح الحدود وكانت  
تسير سيرها الطبيعي ولو لم يوجد . ولكن ظهور  
الشخص المعين في الوقت المعين هو الذي يبرز  
تلك الآراء والافكار ويساعد على سيرها الى  
الامام وتقليبها على وجوهها حتى تبلغ التمام .  
فلو لم يكتشف كوليبوس العالم الجديد لاكتشفه  
غيره ولكن اكان ذلك الغير يكتشفه سنة ١٤٩٢  
ام كان اكتشافه يتأخر قرناً آخر او اكثر ؟

\*\*\*

لاتزال الشخصية الان عاملا فعلا جوهريا

### امبراطورة الحبشة



آخر رسم لسمو البرنس طفرى مكنون وصى الحبشة  
وولى عهدها . وهو ابن عم الامبراطورة



آخر صورة لجلالة وايزر زوليتو امبراطورة الحبشة  
وابنة الامبراطور منليك . ولدت سنة ١٨٧٦  
وجلس على سرير الحبشة سنة ١٩١٦



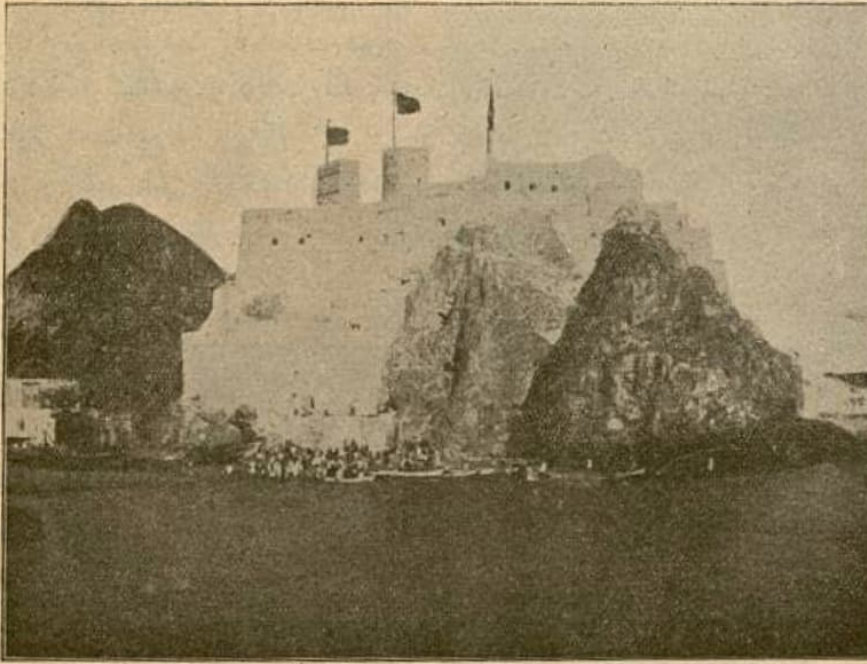
## أحد البلاد العربية

### التي لا يعرفها المصريون

للانجليز لا - وانهم يمدونه باموال كثيرة لينفق منها على بلاطه الكبير . وقد جعل الانجليز من مسقط محطة نافعة للاسطول البريطاني ومنها يحكم الملاحة في خليج العجم حتى مدينة بغداد . أما التجارة في عمان فهي في أيدي الانجليز والهنود .

يقع قط عمان في الجنوب الشرق من شبه جزيرة العرب وعند مدخل خليج العجم .

وعاصمتها «مسقط» وهي مدينة تحيط بها صحور سوداء يبلغ ارتفاعها من مائة متر الى مائة وعشرين وهي ميناء من أهم موانئ البلاد العربية وكان البرتغال قد دخلوها وأنشأوا بها في سنة ١٥٠٦ مستعمرة لهم تحت رئاسة «البوكيرك» ولا تزال قلاع مسقط وإبراجها تنبئ عن ذلك العهد . وقطر عمان نفسه يرتفع عن مستون سطح البحر ثلاثة آلاف متر وعدد سكانه نحو مليون ونصف مليون نسمة وطبيعة أرضه مثل التي لأرض اليمن . وتوجد به في وسط الصحراوات القاحلة واحات خصبة يبلغ عدد سكان احداها اكثر من عشرة آلاف شخص . وأهم صادرات



قلعة بناها البرتغاليون في القرن السادس عشر وتقع عند مدخل ميناء مسقط

عمان هي الصوف والجلود والعسل والمطاط والبلح . وفيه أيضاً كثير من قطعان الجمال حتى أن العرب تسميه «أم الابل» وهجان عمان لها مثل الشهرة التي لخيول نجد .

وكان عمان بلداً مستقلة قوياً عديدة وحاكمه يدعى بالامام وقد سار منذ ابتداء القرن التاسع عشر في سبيل التقدم والثروة وكانت سلطته حاكمه اذ ذلك تمتد الى جزر البحرين في خليج العجم وكانت لها ممتلكات على شاطئ ايران ومنها بندر عباس ولنجاه وقد استولى أيضاً في الزمن السابق على سقطرة وزنجبار . ولكن سلطة أمير عمان اضمحلت حتى خضع الانجليز وصار الان تابعا لهم .

اتساع التجارة التي تمر بتلك الميناء . وقصر الامام يشرف على البحر ولكنه لا يكاد يكون شيئاً بجانب القنصلية الانجليزية الفخمة . ومناخ مسقط مضر بصحة من لم يتعوده اذ تشتد فيها الحرارة لدرجة بالغة ويقل سقوط الامطار . ولا يقدر الاجانب أن يعيشوا في داخلية البلاد لان أهلها من الوهابيين الذين لا يودون الغرباء عن عقيدتهم . وكثيراً ماهاجموا مسقط ليسقطوا الامام ولكنهم لم يقدروا قط أن يستولوا عليها لان الانجليز يحمون الامام وأسرته المسالكة . والمعاهدة التي بين أمير عمان وبين انجلترا معاهدة دائمة وقد جاء فيها «انها تبقى مادامت الشمس والقمر» . والامام الحالي معروف بولائه



امراة عمانية تلبس القناع المتاد هناك



وهو لذيق الطعم لو شرب لوقتته . ومسكر  
استبقى لبضعة ايام

— اخلاقهم الشاذة —

يميل السيويون الى الاولاد اكثر من  
يميلون الى النساء حتى انهم ينصرفون اليه  
بكليتهم دون نسايتهم . وهم لا يبالون بمالهم  
في هذا السبيل على خلاف ما يدفعون في صدقات  
المرأة حيث لا يزيد غالباً عن ستة ريالان  
وللقارىء ان يتخيل موقف المرأة حال  
زوجها وأن يسلم الافيا ندر بانسلاخها من بين  
عفتها . وسعيها وراء شهوتها من طريق  
غير شريف

وماذا يفكر  
القارىء . واى كذا  
دهش ستخرج  
فه حين يعلم ان  
السوى لم يكن  
أمد الا في زواله  
من ولد يستطفه  
يعجب به . وانه  
بسببه شبه ما  
اختصاصى لكون  
الاولاد

وما أطف

قال فيهم

ظريف :

وأهل سوي على شتى مذايهم  
لوحة الدين تدعوها فلم  
هذا يقول سنوسياً غدوت انا  
وذا يقول انا المنسوب للدين  
هذا يلوط وذا ايضاً يلاط به  
لا فرق ما بين على همة

— تحجب نسايتهم —

والسيوية تبالغ في التحجب وفي

## بين مغاور الحدود

### رصد الى الحدود المصرية الغربية

— ٤ —

— عيد الحصيد —

او كما يسمونه أيضاً مولد ( سيدى سليمان )  
وهو يوم معروف يأتى بعد الحصاد تجتمع فيه  
الأسر والمعارف في ميادين متنوعة . ويجلسون  
بينهم الاولاد السقااة يشربون من أيديهم بين  
أصوات الزغاريد والطبول والمزمير الشبيه  
بزمارنا البلدي

— المسافر —

واذا أزمع أحدهم السفر زاره معارفه قبل  
سفره وناوله كل شيئاً من المأكولات ومبلغاً  
من النقود يتناسب مع شهرته وراثته  
وفي يوم السفر تطهى له زوجته فئات خبز  
يمرق ثم تضعه في طريقه عند عتبة الباب ليمر  
من فوقه أثناء خروجه

وبعد أداء فرض  
الوداع لأسرته يذهب  
تواً الى ضريح  
« سيدى سليمان »  
ويصل في جماعة من  
معارفه ثم يرسل  
مصحوباً بسلامة  
الله . مثقلاً بهدايا  
الجار وجار الجار

وتقام على سطح  
بيت الحاج سعة  
طويلة تكون لهم  
بمثابة مستطع الغيب  
اذ يعتقدون انها ما

دامت قائمة فالمسافر في طريق الأمان  
والنجاح . واذا ما سقطت هوت قلوبهم من  
بين جنوبهم وجزموا بان لا بد وأن تكون قد  
أحقت بالمسافر نازلة

وعند عودته يهرع الى لقاء معارفه فيقدم  
لكل هدية فهذا « قرطاس سودانى » وذلك  
« زمار » أو لعبة  
وتعتبر زوجة الحاج « غوله » الى أن  
يمود زوجها



منظر بجوار القسم يرى به بعض منازل سيوه وعند العلامة ( X ) ( مصطاح ) البلح  
وهو عبارة عن قطعة ارض مسورة ينشر عليها البلح ليجفف

ويحتفل بعض أتقياء السيويين بهذا العيد  
احتفالاً دينياً يذكرون فيه ويصلون ثلاثة  
ايام متوالية

— اللبجي المخمر —

وهو خمر وطنية الوحيدة يستخرجونها  
من نخيلهم بقطع أعلى النخلة وتجويها قليلاً ثم  
نقبها وتعليق وعاء من الفخار تحت هذا الثقب  
حيث يتقطر فيه السائل الذي يحتويه الباب .



بالاحتشام والتعفف ولا تخرج من دارها نهائياً  
إلا للضرورة القصوى . . . ولو صادفت  
رجلاً فى الطريق أدارت له ظهرها متجهة نحو

### — ليلة عاشوراء —

إذا حلت عاشوراء على سيوية فى سن

التاسعة ولم تكن بعد قد تزوجت يصنع لها  
أهلها صلياً من الجريد تتدلى منه الاثمار  
المتنوعة ويضعون فى أعلاه خرقة مغموسة  
بالدهن . ويضيئونها اذا مالَت الشمس الى المغييب  
وتحملها تلك الفتاة وهي فوق سطح بيتها بين  
زغاريد أهلها وأغانيتهم معتقدين ان هذا العمل  
يجلب لها عريسا .

### — دهان الرأس —

وللسيوية غرام وراني بتلطيف رأسها  
بالزيوت حتى انك لتراها وهي جالسة والزيت  
يتساقط من رأسها . وهي لا تتحلى الا بالقضة

### — أيام الثوم —

وللثوم عندهم أيام سبعة . لا يذوقونه طول  
السنة الا فيها فيأكلونه بكثرة زائدة .  
وإيقضونها خارج البلدة يجمعون ثمار بسايتهم .  
ومتوجات أراضيهم . واكثرها من البلح  
والزيتون

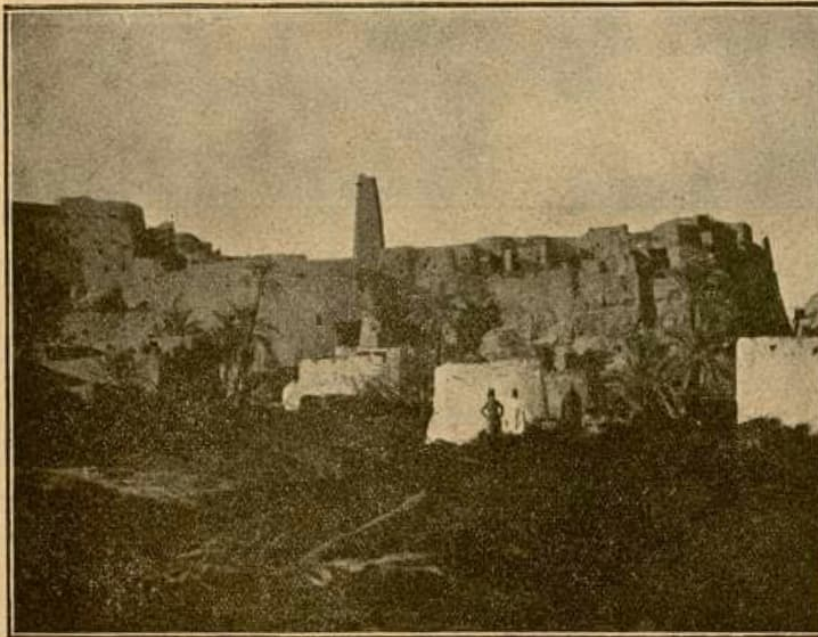


منظر جبل رملى متحجر فى طريق قرية ( جيسه ) غربى سيوة ويرى به غرف منحوتة فى جوفه  
من عهد الرومان والواقفون فضيلة قاضى المحكمة الشرعية لمحافظة الغرب وحفرة  
المأمور وسادة الامير الاى جاهين بك وتومندان الموتور المسلح والطبيب

حافظ اوخلاء حتى يمر ثم تتابع سيرها . . .  
فما رأى أنصار الحجاب امام هذه الحجة  
الواقعة ولطالما قلنا لهم ان الحجاب لا يمنع  
سقوطاً . وان الضغط لا يفقدى عقاقاً . ولا يولد  
إلا انفجاراً . . .

### — شروط الزواج —

تزوج السيوية فى سن التاسعة . ويشترط  
لعمل الزوجة على الزوج ان لا يزيل بكارتها  
الا بعد مضى سنتين من دخوله عليها . وله فى  
أثناء هذه المدة أن يستمتع بها ظاهراً . اما اذا  
أزال بكارتها قبل مضى المدة المحددة فلاسرتها  
الحق فى فسخ العقد او مجازاته بدفع غرامة مالية  
واذا لم تزوج السيوية فى هذه السن تعتبر  
فى عرفهم باثرة

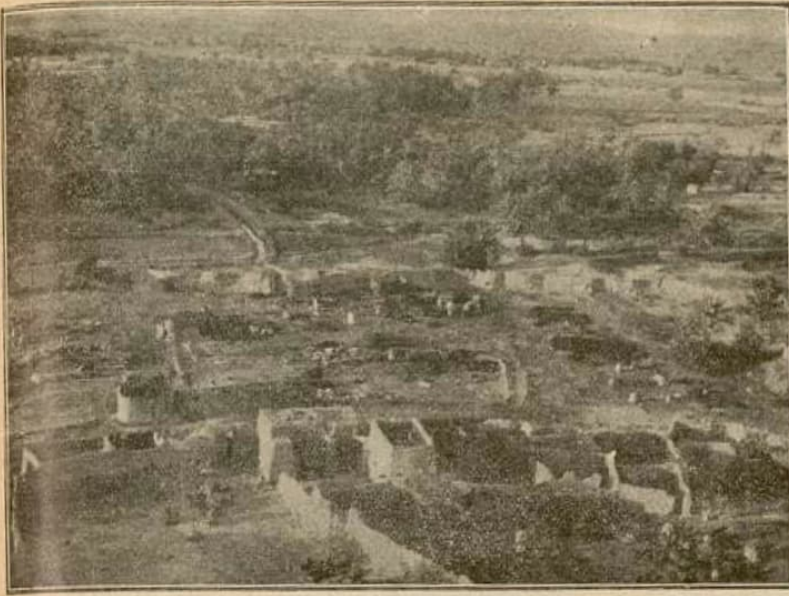


منظر لمباني قرية ( اغوري ) وهي من الطين والحجر . مشيدة على جبل صخرى وفي منتصفه هذا الجبل  
بئر يرتوي منها سكان اغوري الاقربين وترى فى الوسط جامع  
اغوري ومأذنته



## — معارك الزواج —

ليس بسيوه افراح عند الزواج . انما معارك نظامية . حامية الوطيس . يقودها قواد . ويخوض غمارها جنود . واليك مايجرى في ليلة العرس .. يذهب اهل العريس الى بيت العروس لا حضارها كالعادة الى بيتهم . فيرفض والدها أوولى أمرها سؤلهم . ولا يجدى معه التماسهم وتهديدهم . وتغريم ووعدهم . فيؤدى الامر الى معركة جديدة . أو شبه جديدة تستعمل فيها العصي والنبات . الى أن تنتهي بتحطيم باب الحجرة المحبوسة فيها العروس . وأخذها عنوة بعد ان تلتفها أيدي الطرفين . والفتاة تبكى وتصيح لصغر سنهادون ان تعرف ماذا يراد منها



منظر عام لمسطح الملح وبعض البساتين بالقهري

## — هرب العريس —

وفي الليلة نفسها يفر العريس الخلاء من بيت أهله حياء من الوجع بينهم ومقابلتهم . حاملا مؤونة من اوستة أيام له ولبعض أصدقائه . يعود بعدها حضرة العريس الضخم الى عروسه الطفلة الوادعة هذه هي رحلتنا في الصحراء المصرية الغربية على حدود مصر . وهذا امكنا ان نلسمه فيها . فنصوره لقر على حقيقته ليعلموا شيئا عن بلادهم عنهم . او ليزيلوا من اذهانهم اشاعة كاذبة سمعوها . وهم متسلط استمع عليهم فينفوا اليوم ما سمعوه عنها وراعهم بالامس منها . . . . .

عيب بل



منظر أخذ بسيوى لبعض مشايخها وأعيانها وبعض موظفي مصلحة الحدود بسيوى ومطروح الافندية الجالسين على الارض من اليمين الى الشمال مأمور جرك سيوه وناظر المدرسة . محمود افندي محمد موظف بالمحافظة بمطروح (الصف الثاني) معاون الصحة . فضيلة الواعظ . فضيلة قاضي محكمة الصحراء الغربية الشرعية المأمور . الطبيب . باشكاتب القسم . قومندان الموتور المسلح والصف الثالث مندوب الكورتيقات : حسين افندي حلمي باشكاتب المحكمة الشرعية

## امطار ملوثة

هبت في فرنسا حديثاً عاصفة أعقبها وابل من « الدماء » نال أهل كليرمونت وهيرول وطولون طل منه . ونزل في اكس وارل وابل أصفر اللون وفي مكان آخر وابل اسود . قد

قلنا « الدماء » لانها سميت هكذا لاحمرار لونها ولم يكن فيها دم ولا أثر للدم . وقد دل فحص هذه الامطار بالوانها المختلفة على ان لونها مسبب عن امتزاج ماء المطر بغيار ورمال محمولة من صحراء أفريقية الكبرى على متن الرياح العاتية

وقد تحمل الرمال الى جو أوروبا من صحراء أميركا الجنوبية فتزل مع المطر . ومثل ما حدث ست مرات في القرن الماضي . اما القرن العشرين فاول مرة نزل فيها المطر ملوذاً سنة ١٩٠٧ وهذه هي المرة الثانية



## جولة في باريس لاميل سوفستر

٩ أبريل :

عادت ليلى الريح الجميلة وابتدأت البراعم تفتح عن أبهى الازهار، وأرج شذا السن والزئبق والبنفسج من سلات بائعات الزهور، واستأق القوم جولاتهم على شاطئ النهر وفي طرقات المدينة وخرجت أنا أيضاً بعد العشاء لأقوم بإحدى تلك الجولات فاستنشقت نسيم الماء وفي هذه الساعة تظهر باريس في أبهى حلة لأنها في النهار تكون مسرحاً للسعي والكد في سبيل أمور المعيشة المعقدة . فهذا الخوذي روم الاسراع فيطلق لجواريه العنان وتحدث عجلات مركبته جلجلة تصم الاذان . وهذه الجموع السائرة في الطرق تزدحم وتصطدم يدفعها الى ذلك العجلة والاسراع وضيق الوقت . وبالجملة فانك تكون كأنما تحس أن المدينة تلهث وقد بهرها حمل الاشتغال والسعي . . . لكن لا تكاد النجوم تراهي في قبة السماء حتى يقف دولاب العمل وتخفت الاصوات الصاخبة ويضرب السكون بحراة على المدينة فلا تودرى في الطرقات غير المتزهين يسيمون في أودة يتصاحكون ويتسامرون . وهكذا يتنحي العمل ليرتك للراحة مكاناً حتى يجتهد الانسان في ان يتناسي مشاغل النهار ويروح عن نفسه عناه فترى السارج والملاعب وقد فتحت أبوابها ترحب بالمشاهدين وترى المتزهين يعرجون على حوانيت بائعي الحلوى التي تزدهي بالانوار ويتناولون كل مائدة وطاب بينما ترى باعة الصحف يركضون متادين بصحف المساء . . . وهكذا تسمي باريس روضة للتزهر في الليل بعد أن كانت ميداناً للعمل في النهار

واني دائماً أحب ان اشاطر اللاهين في لهوهم ليس لاني أريد ان آخذ بنصيب من هذا اللهو

بل لاني أريد أن أتأمل . وان كان سرور الآخرين يلهب القلوب الحاسدة غير أنه ينزل على القلوب الوديعه برذاً وسلاماً كالشمس تمنع في احراق الزهور الزاوية الذابلة بينما تفتتح تحت خيوط أشعتها الذهبية تانك الزهرتان الجليلتان اللتان يسمونهما الثقة والامل !

وفي وسط هذا الجمع الضاحك الصاخب لم أكن اشعر بالوحدة لاني كنت اشعراي اشاطرم سرورهم . ولم لا ؟ الست أمت الى هؤلاء جميعهم بصلة الانسانية التي تجعل منا عائلة واحدة ؟ أولاً يدفعني شعوري الاخوى نحوهم ان أحس بشيء من سرورهم وابتهاجهم . . . أي جنود ميدان الحياة والعمل ! ان لم يكتب لي النصر فسوف يكون من نصيب احدهم وكفى بذلك تعزية وناسية !

وبينما كنت أهيئ في مثل تلك التخيلات كنت أسير على غير هدى فاجتاز الشارع لغير ما سبب وأقف أمام الحوانيت وقفات طويلة وأقضي بضع دقائق رافعا رأسي الى العلاء أتأمل في اعلان وأعيد الكرة أخيراً فأرجع من حيث أتيت !

كم في شوارع باريس من غرائب ! هناك اقوام كثيرون كان كل نصيبهم من التعليم ما يرونه في روحاتهم وغدواتهم في واجهات الحوانيت وأمام المتاجر او في الحدائق والمتاحف ومحال ان يرى الباريسي ما يستثير دهشته وعجابه فقد ألم بطرف من كل شيء فلا جديد أمامه .

وليس باريس فقط معرضاً للعالم ومنيعاً للثقيف والعلم بل هي فوق ذلك كله مسرح تجول فيه الافكار والتأملات جولات بعيدة فلطالما يقف الانسان ذاهلاً وقد انتقل الى عالم خيال استناره أحد مناظر باريس الغريبة المتعددة . . وان انتابك سأم او ملالة من التفكير فدر ببصرك في هذه الجموع . . . كم من وجوه وهيات متباينة يضمها هذا الجمع الحافل ! ياله من بحر خضم يجد الفكر لذة في خوض عبابه والتقلب على متن أمواجه ! ولرب نظرة واحدة او كلمات قليلة — تسمعها من المارة — فتحت الباب على

مصراعيه لتصورات لا عداد لها فتجتهد اذذاك في أن تفتح مغاليق تلك الالغاز وتقدح زناد فكرك لتكون اعترافاً مبتوراً سمعت منه بضع كلمات او لتبني قصة على اشارة او ايماءة او حديث قصير سمعت طرفاً منه ومثلك في ذلك مثل عالم الآثار يجتهد أن يجمع من بعض رسوم ونقوش شوهاء معلومات يبني عليها تاريخاً حافلاً بالدهشات

وأسفاه ! رأيت حين مروري باحد الفنادق واحداً من تلك المناظر التي تثير في النفس كوامن الشجن : في أحد الاركان المظلمة وقف رجل عاري الرأس ماداً قبعة استجداء لأحسان المارة تدل تلك الاسمال التي يستر بها جسده على انه يغالب البؤس والبؤس يكاد يغلبه . ينسدل شعره الاشهب الطويل فيحجب نصف وجهه وقد أغمض عينيه كأنما اشفق على نفسه ان يرى علامات فقره وخصاصته وهو في وقفته لا يتحرك ولا يتماهل ولا ينبس ببنت شفه بل هو واجم وجوم الحالم الوستنان . وكان المتزهون يبرون من أمام هذا المسكين فلا يعاون به وكأنما أرخى عليه السكون والظلام سدولا كثيفة حجبتهم فهم لا يرونه ولكن لعلمهم رأوه فاشفقوا على انفسهم ان ينظروا اليه او يسمعوا لتوسلاته وشكاياه فداروا بنظرهم دورة سريعة وطفقوا يتحدثون ويتسامرون كسابق شانهم

وما هي اللحظة قضيتها أنظر لهذا المسكين حتى فتح باب الفندق على مصراعيه وخرجت منه عربة تتهادى براكبيها وسال من مصاييح تلك العربة شعاعهايت على وجه السائل المسكين وكأنما نبهه ففتح عينيه وتبعها بنظراته حتى غابت في جوف الليل . . .

مررت بالسائل مروراً سريعاً والقيت في قبعة ما قدرت ان انصدق به ثم استأنفت المسير وانا أفكر في هاتين الخليتين اللتين مني . بما اجتمع وهما حسد الفقير للغني على ما حباه الله من نعمة وانشغال هذا الغني بملاذه عن التفكير في أمر الفقير .

مصطفى حمدي القفوني



## الالعاب الرياضية في برلمان أمريكا

قد يهيم حضرات شيوخنا ونوابنا أن يعرفوا شيئاً عن الاحوال والعادات التي لنواب بعض البلاد الأخرى ولذا ننشر هنا الكلمة والصورة عن أعضاء برلمان الولايات المتحدة .

ويقع البرلمان الأمريكي بمجلس الشيوخ والنواب في بيت كأنه مدينة قائمة بذاتها وهو يليق بعظمة الولايات المتحدة



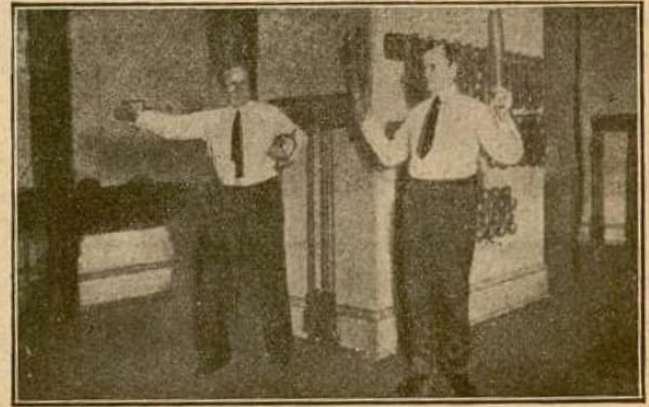
المسترمالك سادن والمستر برنكهاردن عضوا البرلمان يتلا كان أثناء الاستراحة في البرلمان

الأمريكيين بالالعاب الرياضية واعتقادهم ضرورتها انهم لم يدخلوها في النوادي والمدارس والمنازل فحسب بل أدخلوها في البرلمان أيضاً ولها فيه غرف خاصة يلعب فيها الشيوخ والنواب



الكشف الطي على أعضاء البرلمان الذين يريدون الاشتراك في الالعاب الرياضية البرلمانية

مختلف الألعاب حتى المسنين منهم وترى في هذه الصور بعض النواب الأمريكيين وبعض عاداتهم .



الرئيس كولدج والمستر هيلت عضو مجلس الشيوخ يلعبان وثروتها . وفي جناحي دار البرلمان غرف عديدة للجلوس الخاصة ومطاعم كبيرة ومكاتب وقاعات للقراءة ، بل يوجد في هذين الجاحين علي جانبي قاعة الاجتماع كل ما يحتاج اليه الانسان . وقد بلغ من اهتمام



عادة غريبة في برلمان الولايات المتحدة : وهي أن اصغر عضو في البرلمان يطعم من فطير الاناس عند بدء دور الانقباد

## سيجارات جديدة

يصنعون في انجلترا سيجارات تملأ دخاناً مختلف القوة واللعل تشعل السيجارة من طرفها المملوء دخاناً قوياً وتدخن فيها قشعر بقوة الدخان ثم اذا بلغت النار اوسطها شعرت بان طعم الدخان خف قليلا لان السيجارة خشبت في الوسط دخاناً معتدل القوة ثم اذا كادت النار تبلغ الثلث الاخير شعرت بان الدخان خف كثيراً



## عظماء الرجال

## اسحق نيوتن

إذا ذكرت سير العلماء الغابرين الذين خدموا العلم أجل خدمات وأفنوا زهرة عمرهم في البحث وراء الغامضات كان أولى بالذكر العالم الكبير « اسحق نيوتن » رجل الميكانيكا وصاحب القوانين المشهورة فيها . ولما كان الكثيرون لا يعرفون عن هذا الرجل غير اسمه آثرت أن أكتب عنه شيئاً لقراء « البلاغ الاسبوعي » :

ولد « سير اسحق نيوتن » في يوم عيد الميلاد من عام ١٦٤٢ في بلدة « ولستورب » التي تبعد عن جراتهام مسيرة ستة أميال . . . ولد بنم الاب اذ توفي أبوه قبيل يوم ميلاده بعدة أسابيع ولم يترك له إرثاً يذكر . . . كان كل ما تركه بعض ممتلكات في « ولستورب » يحصل منها كل سنة ما يقرب من الثلاثين جنيهًا ومزرعة صغيرة يبلغ ريعها الخمسين جنيهًا في العام . أى أن دخله ووالدته لم يكن ليزيد عن السبعة جنيهات في الشهر ! ومع ذلك فكانا يتفان منها على معيشتهم ويدفعان منها أجرة تعليمه . . .

تعهدت الام طفلها ووجهت اليه كل عنايتها حتى اذا صار ابن ثلاث اقترنت بكاهن كنيسة البلدة وفوضت أمر ابنها لعناية جدته وحنانها فأدخلته هذه مدرسة أولية بالقرية حتى اذا بلغ الثانية عشرة التحق بمدرسة « جراتهام » واتخذ له مسكنًا مع رجل كيميائي وشاركتها المعيشة فتهادى (ستوري) أصغر من اسحق سنًا . وكان كل همه أن يقوم بخدمتها بنفسه فن موائل صغيرة الى رفوف خشبية الى ألعاب لحفظ حليها كل ذلك كان يعملها لها بيده مدفوعاً بشعور خفي فنشأ الصغيران متحابين ونما هذا الحب بنموها حتى بلغ بطلنا الثامنة عشرة فكان طبعياً أن يتغير مجرى الحب . . . كان كل رغبة

اسحق ، الاقتران بالفتاة ولكن فقره المدقع حال دون تنفيذ تلك الأمنية فتعاهدا على أن يعيشا أبداً صديقين وتزوجت الفتاة مرتين فلم يقلل ذلك من حبه لها ولم يتأخر قط عن مد يد المونة لها اذ كانت في حاجة اليها وحق له أن يفعل فقد كانت « ستوري » أول وآخر من أحب ! ! وكان حريصاً على تنفيذ رغباتها فلم يغفل أن يصنع لها بيده المطارق والمناشير (والقوادم) وغيرها من الآلات الصغيرة . ولعمري من ينكر عليه همه العامل القدير وهو الذي صنع مركبة كانت الاولى من نوعها وكان يستعملها الناس في الحروب الى عهد غير بعيد . . . وهو الذي لاحظ مشروع انشاء طاحونات نذار بقوة الريح — في الطريق ما بين (جازباي) و (جراتهام) — وقبل أن يبدأ في تجربتها كان (اسحق) قد عمل نموذجاً لها على سطح منزله ! وكان يستعير بالريح عند سكونه بفار تدير عجلة مخصوصة فلا تلبث الطاحونة ان تدور ! كان (نيوتن) من صغره شغوفاً بجمل الآلات وتركيبها فاخذ مرة صندوقاً من صاحبة المنزل الذي يسكن فيه ثم أعمل فيه يديه حتى صيره في النهاية آلة يعرف بها الوقت ! كانت عقارب الآلة تدار بواسطة قطعة خشبية ترتفع وتنخفض بتأثير المياه التي كانت تسقط من علو من ثقب مخصوص . . . ولكن نفس اسحق الكبيرة لم تقنع بتلك الآلة المعرضة للخلل في أية لحظة فقول علي أن يعرف الوقت بمراقبة السماء ! أخذ يكون افكاراً وآراء مختلفة عن النجوم والكواكب السيارة ويدرس حركاتها بكل دقة حتى أوصله البحث الى أن الشمس تتحرك ظاهرياً بانتظام فأخذ يراقب يوماً ظل الشمس عند نقطة معينة ومن ثم عرف النقطة التي يدركها الظل عند

الساعة الثانية عشرة وتدرج من ذلك الى نقط أخرى لمعرفة باقي الساعات ومتتصقاتها وبذا تم له صنع مزولة للمارة اسموها « مزولة اسحق » كان « اسحق نيوتن » ناهياً ونشطاً ومفكراً فيما عدا علومه المدرسية اذ كان مقصراً فيها غاية التقصير ! . ولكن اهما له لم يجد مرتما خصباً اذ تصدى له من بين اخوانه الاشداء من أخذ يسوقه نحو الدرس سوق الأبل ! فكان له بلساً شافياً . فصمم على الانتقام لنفسه منه فعكف على دروسه وانكب على الكتب حتى بزأقرانه وصار المثل الاعلى للنشاط والاجتهاد . ولكن لم يلبث ان فاجاه القدر بموت زوج أمه فرأى حقاً عليه أن يعيش بجانبها . . . ترك اسحق المدرسة وأخذ يدير المزرعتين الصغيرتين ويبيع محصولها بنفسه فكان نموذجاً لفلاح بسيط لكنه في التجارة كان يشبه — على رأى المثل الانجليزي — ابن « كاهن ويكفيلد » الذي باع حصان أسرته بصندوق من النظارات الخضراء ! !

كان رافق (نيوتن) الى الاسواق رجل مسن ذاق حلو التجارة ومرها فملمه حيلها وفنونها لكنه كان يترك خادمه يبيع الخضر ويتناول هو كتاباً يقرأه فوق ربوة أو بأوى الى منزله القديم (بجراتهام) حيث يجد مكتبته صديقه الكيميائي مرصعة بمختلف الكتب بالمطالعة فيما يحوله .

اشتهر نيوتن الصغير بين ساكني القرية بالعباه الغربية اذ كان يصنع للصغار طيارات من الورق مراعيًا فيها بعض النقط العلمية كإفضل موضع لا اتصال الخيط بالجسم والشكل الأصح والوزن المناسب للذيل ! . ومع أنه لم ير في حياته مصباحاً يضاهي الجاز ولم يسمع زيت البرافين أو الشمع — كانت طريقة الانارة في أيامه باستعمال الزيت الخام وشجر الصنوبر — الا انه استطاع أن يعمل عدة فتائل كان يضعها داخل (فوانيس) فأصبحت الطريقة الوحيدة للاضاءة . وقد ذهب الى أكثر من ذلك اذ كان يثبت في كل طيارة فتيلة ويرسلها في الجو ليلا فترسل نوراً يبدد ظلمة القرية ! .



واذ وجد اسحاق أن لا طائل تحت الزراعة والتجارة عمل بنصيحة أحد معارفه والتحق بجامعة (كامبردج) فهدته هذه بمصاريق طعامه ومسكنه وخصصت له راتباً زهيدا ولم يكن هذه المرة في حاجة الى من يحثه نحو استذكار دروسه بل قام بذلك من تلقاء نفسه وأفرد للرياضة خاصة من عنايته شيئاً كثيراً فنبغ فيها أيما نبوغ حتى برز أستاذه فيها؟ وانفق أن أستاذاً له كتب رسالة فنية وبحث عن ماهية الضوء واللون فتتبع اسحاق فصولها — لكنه لم يكن قد تبجر في العلوم — فمر عليها من الكرام وما ان اتسعت دائرة معلوماته حتى عاد وقتل الموضوع نفسه بحثاً وحصل في عام ١٦٦٦ علي نتائج تستحق الاعتبار اذ أمكنه أن يعرف ماهو ضوء الشمس وما هو الضوء الأبيض فوضع منشوراً زجاجياً داخل حجرة مظلمة ووسط عليه أشعة الشمس من ثقب صغير فرأى أن أشعة الشمس البيضاء تنفذ من الجانب الآخر للمنشور في سبعة ألوان هي التي يتركب منها « قوس قزح » وهي اللون البنفسجي والنيلى والازرق والاخضر والاصفر والبرتقالى والاحمر . وأثبت ان سبب تحليل ضوء الشمس هو اختلاف قوة مركباته لا اختراق الزجاج فتداسر ويتحلل الضوء . . . وأراد نيوتن أن يبرهن العكس فوضع منشوراً ثانياً بجانب الأول فكانت الأشعة الخارجة من الأول تنفذ في الثانية فرآها بعد مرورها ببيضاء كما كانت . . .

وكان « نيوتن » أول من اخترع فكرة « التلسكوب العاكس » ولكنه لم يكن زجاجاً بل حديداً مصقولاً ولا يتعدى طوله بعض بوصات . ولكن حدث ان أثرت الرطوبة في المعدن فعلاه الصدأ ولم تمض عليه أربعة أيام فنبذ الفكرة بعد أن اعتقد فسادها ،

إذا لم يتم نيوتن اثبات صحة نظريته لسكنه ترك مجال العمل واسعاً لمن يطرقه بعده وحث العالم على البحث وراء تركيب الضوء وما يتعلق به أخذ نيوتن — وهو لا يزال بعد طالباً

في كامبردج — يفكر في البحث عن المر الذي يجعل الاجرام السماوية تجرى في فلك ثابت وماذا يمنعها أن تهوى في الفضاء المحيط اوماهي القوة التي تحفظ القمر مثلاً من السقوط الى الارض ؟ هذه الافكار ولدت فيه رغبة شديدة لأن يدرس علم الفلك غير انه لم يقطع منه إلا شوطاً يسيراً حتى هاجم وباء الطاعون بلاد الانجليز فاكتسح معظم طلبة الجامعة ولم يجد اسحاق بداً من العودة الى « وولسثورب » .

فبينما هو جالس ذات صباح صحاب جوهر واعتدل نسيمه وسط حديقة منزله اذ سقطت تفاحة من شجرتها وهوت سرعاً الى الارض وما ان رآها نيوتن ح . ازدحم عليه الافكار وأشكل عليه الأمر . لم تسقط هذه التفاحة نحو الارض ولم لم ترتفع الى السماء أو تسلك مسلكاً آخر ؟ . أخذ يحل مسألة التفاحة الغامضة حتى أوصله البحث الى أن الارض والقمر والشمس كلها أجسام مغناطيسية وأن مقدار الجذب بين جسمين يقل بازدياد المسافة بينهما ولكنه لم يتمكن من معرفة النقص في الجذب لو زادت المسافة مقداراً معلوماً ولذا لم يتمش مع نظريته الى النهاية اذ خامر الشك في صحة نتائج أبحاثه . ولم يجد في ذلك الوقت تقديراً صحيحاً لحجم الارض ، فوقف أبحاثه وانتظر ما يقرب السبع سنوات ظهر بعدها علامة يدعي « بيكارد » قدر حجم الارض تقديراً استصوبه « نيوتن » وظن أنه أقرب للحقيقة من سواه . فبدأ يعمل من جديد حتى جادت قريحته الوقادة بخلق واثبات القانون المشهور الذي يطلق عليه « قانون الجذب العام » وما يستحق الذكر ان كل الادوات التي استعان بها نيوتن لاثبات هذا القانون كانت صنع يديه . . . على انه لم يرق باثبات القانون الى النهاية فما أن تأكد أن الفكرة القائمة عليها نظريته صحيحة حتى تم بالبنشوة الفرح وخاف أن يؤثر ذلك في نتائج حساباته الطويلة فعهد الى أحد من يثق فيهم القيام بها وكان يمد به رأيه وارشاداته حتى تمت . . .

قام « نيوتن » بكل ذلك وهو لا يزال طالباً حديث السن ولم يستعن ولم يشاور أحداً بل اعتمد على معلوماته وحده ومع ذلك فلم تنتفع أوداجه كبراً للنجاح الذي أصابه بل كان متواضعا الى الحد المناسب . . .

لما بزغت شمس « نيوتن » في سماء انجلترا عين عضواً للجمعية الملكية ثم صار أخيراً رئيسها وعوفي من دفع الرسم المقرر اذ ثبت ان حاله المالية لا تسمح له بدفع شلن في الاسبوع . . . ومكث في منصبه هذا عدة سنوات . وأخيراً طلب منه « ادموند هاري » — أحد البحاث المعاصرين له والمعجبين برأيه — ان يطلع الجمعية على نتيجة أبحاثه في قانون الجذب فاجابه الى طلبه ووقعت أبحاثه عند الاعضاء موقع الإعجاب وظهرت روح الرغبة الشديدة بينهم في أن يضمّنوا آراء نيوتن وأبحاثه كتاباً واحداً غير ان فقر الجمعية وفقر اسحاق نفسه حالاً دون اتمام ذلك في بادى الأمر حتى جاء ادموند هاري ، فأظهر من الاريحية والنبيل ما يشهد له بأنه بخم العلم لذاته اذ تستر وراء الجمعية وتكبد مصاريق نشر أبحاث نيوتن . . . وفي الوقت الذي بدأ العالم يسمع ويرى شيئاً عن أبحاث نيوتن كان هو في « كامبردج » يعيش عيشة هادئة تحت حكم الملك « شارل الثاني » ثم خلف هذا « جيمس الثاني » فتظاهر باستعداده لخدمة العلم ووضع نفسه موضع المدافع عن الجامعة فأصدر أمراً — مخالفاً بذلك القانون — بتعيين أحد الرهبان البندكتيين استاذاً للفنون دون أن يعتنق المذهب البروتستانتي فانقسمت هيئة الجامعة الى قسمين قسم مخلص للملك والاخر للقانون وهؤلاء صمموا على المدافعة عن القانون يارواحهم وكانوا ثمانية بينهم « نيوتن » فثقلوا أمام اللجنة التي تشكلت لحاكتهم وكان يلوح على نيوتن قوة العزيمة واستعداده لاشد أنواع التضحية لوقوفه أمام ملك مستبد . . .

لم يكن نيوتن الرجل العالم فحسب بل كان غيوراً وطنياً اذ لبى نداء الوطنية وقبل ان يكون



سعيداً بماله قرراً بينت أخته . . حتى وافاه  
القدر المحتوم فقضى بمدينة لندن فى العشرين  
من مارس عام ١٧٢٧ م .

صبحى حسين عبد الرازق  
مهندس بالسكة الحديدية

### أقوى مضخة

تقول مجلات باريس السامية الاخيرة إن  
أقوى مضخة فى العالم هى التى تملكها الآن  
عاصمة فرنسا وهى ترمى الماء الى مائة وعشرين  
متراً صعوداً . ولا تحتاج فى عملها الا لرجلين اثنين  
يسكان خرطومها الذى يقذف الماء لان رجلاً  
واحداً لا يكفي فى ذلك على ما يظهر . أما كل  
ما عدا ذلك من العمل فانه آلى محض .

ويذهب البعض الى أن « نيوتن » جلس  
ذات مرة على مقعد أمام موقد فلما زال جالسا  
حتى احترقت ساقه ! ولم يجل بخاطره أن ينأى  
بعقده عن النار بل دعا خادمه وكلفه بنقل الموقد  
بعيداً ! !

ومن الطف ما يحكى عنه أنه تقب ثقبين فى  
باب غرفته لكي يتيسر لقطته وابتها الدخول  
والخروج منها أنى شاء !

ولا يمكن بأية حال الجزم بصحة أو نفي  
هذه الروايات غير أن الثابت انه كان يجلس على  
حافة فراشه وهو بلباس نومه مفكر فى موضوع  
ما . . . فميجرجفنيه حلو الوسن الى ساعة متأخرة  
من الليل وقد تمتد به الحال حتى بنفس الصباح !  
قضى « نيوتن » الشطر الاخير من حياته

مديراً « للزبغانة » حيث وقع عليه الاختيار  
لكفاءته وحسن تدبيره فى وقت عصيب  
انفرت فيه البلاد الى نقود جديدة وما ان ملك  
زيام الامر حتى أخذ فى تحويل الجزء الفضى  
من رصاص المئدس الى نقود لكي ينفذ البلاد  
من خطر ندورتها فانشأ تسع عشرة آلة جديدة  
لصنع النقود بلندن ودرب عمالا كثيرين وأخذ  
فى توزيع النقود على انحاء المملكة كما شيد  
« ضربخانات » جديدة فى رستول ويورك  
ويوريش وشستر عادت على الأمة باعظم الفوائد  
وكان بذايله أهالى هذه البلاد عند قدومه رجاله  
والآلة بقرع الاجراس واطلاق البنادق تحية  
واثماً . . . وقد زادت فى مدته قيمة النقود  
لغى نك اسبوعياً من خمسة عشر الى جنيه  
الى مائة وعشرين الفاً ! وبذا استطاع الرجل  
الذى وهب نفسه فى الماضي للبحث وراء النجوم  
أن يهبط بأفكاره وآرائه الى العالم الارضى  
لانفاذا كبر أمة تحت الشمس . .

## الاتراك والقبعات



تحسنت حالة « نيوتن » المالية اذ كان  
منصبه يدر عليه ربحاً معقولاً حتى صار فى  
أواخر أيامه من الممولين . . وما ان خفت وطأة  
العمل حتى عاد سيرته الاولى فكان العلماء  
يلتصون بموضوعات مختلفة ويتناظرون فيها  
فنا عرضت لاحدهم نقطة هامة دعا الباقين والناس  
عليهم الفكرة فى هيئة سؤال فيقترح كل منهم  
فيها زناد فكره . . وما أن التى « نيوتن » دلوه مع  
الدلاء حتى ظهر عليهم جميعاً فكان اسرعهم حلاً  
وإدهم اجابة واصحهم رأياً . . . اذا سمع السؤال  
أم حله وهو فى طريقه الى البيت ! . .

وقد اختلف الرواة — وكثير ما هم — فيما  
آلت اليه حالة نيوتن العقلية فى أواخر أيامه  
فيقول بعضهم انه اصيب بخجل فى عقله بعد  
حادثة احتراق مذكراته التى ضمنها ابحاث  
علمين كالمين . . . ولكن رسائله التى كتبها فى  
ذلك الوقت كانت كافية لادحاض هذه الرواية  
ولا يخامر متصفح رسالة منها شك فى انها صادرة  
عن فكر حكيم وعقل رزين .

قد يظن من يرى هذه الصورة لأول وهلة أنها صورة بعض الالمان أو الانجليز وأمثالهم .  
ولكنها صورة قوم شرقيين مثلنا وفيها يرى الرئيس مصطفى كمال مع  
بعض وزراء تركيا وقادتها وهم خارجون من الجمعية الوطنية



## السر الاكبر

### هل بعد هذه الحياة حياة

رأي السير جيمس جرمان

« سير جيمس جرمان رجل من كبار رجال الاعمال في إنجلترا . وعمل وسام الامبراطورية البريطانية من درجة « فارس » ، ورئيس عدة شركات كبيرة من شركات الملاحة وقد تناول هذا الرجل العملي هذا المبحث الروحاني فأدلى فيه برأى طريف جاء من عالم المادة ليحمي عن العالم الارواح ونحن ننشر هذا المبحث الضافي ليتدبره معاشر الملاحدة في هذا الزمان . . . »

#### المترجم

أسباباً يقبلها عقل رجل عملي مثلي ، تحمله على الرغبة في جعل مسألة الحياة بعد الموت دون مثال الاحتمال أو الشك أو الانكار ، فان الايمان باستمرار الحياة بعد موت البدن هو عندي وفي ملتي ومعتقدى مرتبط بالامان بأن الحياة حرة بأن تعاش وان الاسلوب الذي نحيياه حياتنا الدنيا ينطوي على حكمة بالغة وفكرة سامية . ولست أريد أن أقع فيما غلط فيه الناس من قبل إذ قالوا ان قوام الفضيلة وسناد كرائم الاخلاق هو الايمان بالحياة الاخرى ، وان مسلك الناس في العاجلة يخضع لفكرة الجزاء والعقاب في الآجلة ، وانما الذي أدب به واعتقده هو انه اذا زال الايمان بخلود الحياة بعد الموت ضعفت الحاسة الادبية وذهب سلطانها من نفوس البشر ، ثم لا يبق بعد ذلك في جوانحنا أثر للشعور بالروابط الاجتماعية أو لأدراكنا فراق ما بين الحق والباطل . إذ لو كان الموت ختام كل شيء فمن ذا الذي يشك في ان هذا الصراع العنيف ، بل هذا النفاس الموحش ، بين الانسان وأخيه الانسان ، وهذا التسكالب على الحياة ، والنهالك على استخلاص أقصى ما فيها من متع ولذات ، ولو بتضحية الاغيار ، أو علي حساب الآخرين ، واشباع شهوات العين ، وسد شهوات البدن ، والزهو بالحياة والبخ بما في الخوزة منها وعمل الدين . . . . . نعم ، من ذا الذي يشك في أن أولئك جميعاً سترداد أضعاف أضعاف ما هي عليه اليوم ، وتستفحل شره ووحشة ورهبة . . . . .

ان الايمان بالحياة بعد الموت هو بطبيعة الحال وليد الفكرة الدينية في هذا العالم ومكان الانسان من هذا الكوكب الارضي . وهذه العقيدة تكاد تكون أقدم معتقدات البشر . فأما الذين يؤمنون بوجهة النظر الدينية في هذه الحياة فتلك عندهم عقيدة لا تحتاج الى حجة تشدها ، ولا تفتقر الى دليل يثبتها ، الامازجى دينهم من حجج ، وساق من آي وسور ، فهم لا يسألون بينات ، ولا يطلبون أدلة ، على خلود الانسانية ، وان كان دينهم قد أمدهم بطائفة كبيرة من البواعث على التصديق بذلك الخلود ولكن الدين في ذاته لا يسوق البرهان على حياة الانسان بعد موته الجثائي ، وانما هو يعرض الشواهد على قيام عقيدة كهذه تكاد تكون عامة ، ولكنه لا يستطيع أن يقنع الذين لم يمد للدين من سلطان عليهم بصحة اساس تلك العقيدة . على حين يطلب الذهن العصري الخارج علي سلطان الدين ، البرهان ، ويتغنى بالحجة والدليل ، ونحن اليوم في لفحة على الحقيقة ، ونوق شديد لمعرفة وجه اليقين ، ونحن نذهب نحاول أن نهتك الستار ، وننفذ بأبصارنا من خلال هذا الحجاب المخطف الكثيف ، ولا نمك في أنفسنا السكون والاطمئنان الى ذلك الاستخفاف الفلسفي الذي بدا من جانب الكاتب المترسل اليكسندر سميث ، حيث قال : « ان الموتى يحتفظون بأسرارهم ، ونحن عمال قليل مصبحون مثلهم حكمة وصمتا . . . . . على ان هناك أسباباً عملية ، أو على الاقل

ان مسلكنا العملي في هذه الدنيا ليس من عدة وجوه بسلطان تلك الفكرة السنية في أطواء النفس الانسانية وهي ان الحكم التامة بل المعنى الكامل للحياة لا يمكن أن يتبين بما يقع لنا من تجارب في السنين القلائل في نعيشها في هذا الوجود المادي على الارض لا هذه الفكرة من شأنها أن تقوى الدوافع الكريمة ، وتثير التزعات الفاضلة ، وتنبه بغرائز الانسان المتحضر ، ولهذا لست اريد في القول بان بلوغ اليقين في موضوع الحياة بعد الموت سيحدث أعمق الاثر في مجموعة الفضائل ومكارم الخلق ، لانه سيظهر المجتمع الانساني من كثير من شروبه التي حفل بها ، بقوى البواعث الخلقية في نفوس الرجال والنساء بل ان جميع القوى التي نستعين بها على تهذيب الحياة الانسانية في شؤوننا واحوالنا اليوم ستستمد من ذلك اليقين قوة الى قوة ولكن هل من سبيل الى بلوغ هذا اليقين وهل من أمل في الظفر ببرهان قاطع لا يدحض على وجود حياة أخرى بعد الموت . . . . . ان هناك من يرضهم القول بان قيام العالم العلمي على استمرار الحياة بعد الموت هو غير الحال ضرب من المستحيل وان هذه مسألة بين ان تبقى متروكة للإيمان والتسليم وعلا الرجاء ، ولكني لا أرى رأى أولئك ، ولا انظر الى هذا الموضوع نظريهم ، بل انا ككثيرين غيري ممن لم تتوافر لديهم المؤهلات المطلوبة للبحث في مناجاة الارواح ، والحكم لها او عليها لا أزال أقول انني قد تأثرت جد التأثير بنتائج التي وصلت اليها المباحث النسائية واستقراء مذاهب الاسبريتوالين القائمين بإمكان مخاطبة أرواح الموتى وخصمها بالطرق العلمية . وان الأثر الذي قام بخاطري من هذه المباحث التي ظلت جارية في السنوات الثلاثين الأخيرة هو ان الحياة بعد الموت اوضحت اليوم حقيقة ثابتة . وقد اجتمعت اقراءني ، وتوافرت البيئات ، والذين تقبل عقولهم جواز استمرار الحياة بجواز بقاء الشخص الحسية بعد المات ، يرون ان نمو المباحث الروحانية يقوى جانب الاعتقاد الديني بأن الخلود ، ذلك الاعتقاد القائم على الايمان المستند الى العلالة والرجاء ، ومن هذا قول



ان الاعتقاد الديني والتحقيق العلمي يسيران اليوم معاً نحو وجهة واحدة، وهي إيجاد ما يدعم الافتناع بان الحياة الأخرى حقيقة لا مجال عندها للشك، وهذا بالطبع لا يتنافى جواز الوقوف من هذه المسألة موقف الريب والانكار وإنما يصبح من الصعب للغاية ان يسي التشكك أبداً على تشككك فان الجحود المطلق يقتضي مجهوداً عنيفاً من الارادة على ان كثيرين من الذين تجردوا من سلطان الدين لا يزالون يشعرون بان وجود حياة أخرى بعد حياتنا الدنيا أمر لازم لاتمام الغاية من هذه الحياة الارضية . وكلما تقدم المرء في السن ، وتراخى به العمر ، تعذر عليه الهرب من الشعور بان حياتنا التي نقضيها في هذا الكوكب الارضى تستوجب حياة أخرى من بعدها لان كثيراً من شؤوننا الانسانية يبق ناقصاً مبتوراً وبطل مرجاً مؤجلاً ، لو ان هذه الحياة القصيرة كانت ختام كل شيء ، اذكم من أشياء تريد ان تقوم بها ، او تبتغي ان تعرفها ، ثم تمنعنا فترة هذا البقاء القصير على الارض ، مهما أتمرت واجدت وردت علينا أحسن مرد ، دون نجاح تلك الاشياء ، أو معرفة تلك الشؤون ، وكذلك نموت تاركين الشيء الكثير بلا نجاح ولا تمام . وهذا الشعور ينقص هذه الحياة يشند ويتوى خاصة في نفس المرء اذا نظر بعين العالم البصير زائس الكون الى تلك العملية المستطيلة التاريخية ، عملية النشوء والتطور والارتقاء في هذه الحياة ، وقديماً أبان العلاقة تشاراس دارون عن تلك الحاسة ، وعبر عن ذلك الشعور بقوله « انه لحاظ لا يطاق ، وحسبان لا يحتمل ، ان تصور اننا نحن وكافة المخلوقات الحساسة المدركة قد قضى علينا القضاء الحتم بالقضاء التام بعد هذا الارتقاء الرخي ، والتقدم المستمر المتطاوّل ، فلو انني استطعت متابعة المسير اليوم برأس رجل بسند في حدود السنين وجسم فتى في الخامسة والشرين لأمكنني ان أفعل شيئاً أى شيء .. » وكذلك يصح لنا ان نحور السؤال الى صيغة أخرى فنقول أترى كل هذا العمل العظيم الجليل الخطير الذي أنجزته الانسانية في جميع ادوار التطور المتلاحقة المتراصة لا ينطوي

على شيء من المعنى غير ماى ممكننا ان نتصوره وننتخله كمخلوقات يوم واحد وكائنات عشية وضحاها . وهل تطاوعنا نقوسنا على اعتقاد ان هذا التطور المدهش العجيب الذى تطوره كوكبنا الارضى ، وهذا الشيء الغريب القوى المقتدر الذى ندعوه الشخصية الانسانية ، لاحساب لهما البتة في نظام الكون ، ولا يدوان في علاقتهما به ما للبعوضة وما للجروم من حياة وثبات وتعمير وأجل ....؟  
حقاً لوصح هذا لما أخرى أن يكون هذا الكون بحملته مهزلة سخيفة ضخمة جوفاء ... أئذن نهاية كل هذا التطور عبث العايب ، وهزل الهازلين ... يا عجبا ... أنصدق هذا ثم يوائنا بعد ذلك امسالك ايماننا في نفوسنا بان تصار الحق ب النهاية على الباطل وفوز كرائم الخلق على غوائل الرذيلة ... بل لوصح هذا ، وكان هذا شأن الحياة على الارض ، فان هذه الحياة لعمرى غير خليقة بان تعاش ، بل انها لتروح مهزلة طائشة قاسية بلا حكمة ولا سبب ... اذ تصور ماذا تكون النتيجة المستخلصة من هذا الفرض ... لقد تعاقبت قرون وقرون على تطور الخليقة لاخراج هذا المخلوق الذى نسميه « الانسان » ، واحداث هذه الشخصية الحاسة المدركة التى نملكها نعم . لقد جعلتنا تلك القرون التى مرت على الخليقة ، واقامتنا نحن الرجال والنساء الاحياء على الارض اليوم ، الوارث لجميع غوائل الحضارة ، وكنوز العمران ، لنجمع الى ذلك التراث لمن بعدنا من الاخلاق تراثاً ، لعمل أيدينا ، وفضل قوانا ، ثم في بضع سنين قصار يحصرها العد ، لا يلبث كل ذلك ان ينمحي ويزول في لحظة واحدة كأن لم يكن بالامس ، ولانلبث نحن كذلك ان نصير تراباً . واذن فنقصه الحياة الانسانية خلية من الحكمة ، مجردة من كل معنى أو غرض . ولم يزدنا صراع القرون الماضية ، وجهاد البشرية في الاجيال الغابرات ، شيئاً على قيمة الحياة وثبات خطرها ، وماهية معناها .  
اننا بحاجة الى الآخرة لظهور نزوع الانسان الى السمو والارتقاء ، وافساح مضطرب امام نزوع هذا المخلوق البشري الى

التصاعد والعلاء ، لانه اذا كان بالموت ختام كل شيء ، كانت فكرة التقدم ، ورتبة قوى انذائية البشرية ، محض أضحوكة وسخرية وهذاء ، اذ لا ينبغي ان يبرح من البال ان القول بفناء الحياة بعد موت الجنان يقتضي أن لا يكون لجميع اعمال البشر في الماضي ، ان القيمة الاماى ممكنتنا نحن ان نجعل لها فى مدى سبعين من السنين . وهو معدل أعمارنا نحن الذين تغدو اليوم ونروح على مسرح هذه الارض ، أما ما قد يكون لها من القيمة والقدر فى الجيل الذى يخلقنا عليها فذلك ليس من شأننا ، وإنما هو شأن ذلك الجيل . اذ بموتنا سينقطع ما بيننا وبينها آخر الدهر . ولكن اذا كان للحياة بقية من وراء القبور والاحداث فان فكرة التقدم والارتقاء أمر محقق ، وللجهود الانسانية والفعال البشرية ، قيمة روحانية ، وماهية نفسانية ، واذن يصبح أمام الحياة غرض تسعى اليه ، وغاية تتوخاها ، ونجد قوانا ومواهبنا أمامها بواعث للعمل والجهد واليقين بانجاز مهمتها واستكمال فعالها فى الحياة الأخرى ، بل بذلك تتوطد الفرائض الادبية ، وتستقر الروابط الاجتماعية ، وتستمد من ذلك الايمان سلطاناً أعظم من سلطانها ، وتجدها أثراً أكبر من أثرها ، وعندئذ تبين فى أنفسنا ان الحياة خليقة بان تعاش ، بل من الواجب ان نحياها حياة طيبة تأهباً لحياة أكل وأثم ستأتى من بعدها ... وعسيت تسأل اذن وما أمر تلك الحياة التى تتلو الموت وعلى أية صورة هي ؟ ذلك علم الغيب ، لاندريه ولا علم لنا به ، فقد تكون أشبه شيء بهذه الحياة التى عرفناها . بل لعلنا واجدوها أشبه الاشياء بهذه الارض ، لها مباحيها وآلامها ، ولها جهودها وفعالها ، على انه ماذا همنا من صورة تلك الحياة وماذا نخفل فى أى شكل ترى تكون ، مادامنا سنستمد منها الوسيلة لترقية أنفسنا وتكامل نقصنا وبلوغنا التمام الذى لا نستطيع له فى هذا العاجلة الارض انجازاً ولا تحقيقاً .....  
ان الحياة سائرة مستمرة مواصلة ..  
وهذا هو الامر العظيم ، والشأن الاكبر .  
عباس حافظ



## اليمين عند أداء الشهادة

وقع نظرى في بعض الجرائد على قضية طلب فيها احد حضرات القضاة من احد الشهود أن يحلف اليمين قبل أداء الشهادة—فابى هذا بحجة أن دينه يمنعه من القسم — فحكم عليه القاضي بغرامة باعتبار أنه ممتنع عن أداء الشهادة وبرأ المتهم حيث لم يف الاتبات .

والحق أن القانون المصرى غامض في هذه المسألة — فهو وإن أوجب اليمين — إلا أنه من جهة أخرى لم يبين صيغتها تماماً — وكل ما ذكره في المادة ( ١٤٥ ) ق ت حـ ) قوله « يجب على الشهود الذين يزيد سنهم على الرابعة عشر سنة أن يحلفوا يميناً على أنهم يقولون الحق ولا يشهدون بغيره وإلا كان العمل لاغياً » ثم نص في المادة ( ٢١٠ ) مرافعات ) بأداء اليمين — على حسب الاصول المقررة في ديانة الشاهد إن طلب ذلك — وقد أنصف المشرع في ذلك حتى لا يكون هناك من حرج على الناس في معتقدهم — غير أن عمله هذا — وإن أفاد من تلك الوجهة — قد كان سبباً لتناقض المحاكم في أحكامها من حيث اعتبار الشهادة باطلة او صحيحة لاستيفائها صيغة القانون . فقد حكمت البعض — بأنه لا صيغة في القانون يجب مراعاتها لليمين — وحكمت البعض بان كلمة « حلف » في محضر الجلسة معناها الحلف القانونى — ولا ندرى أ: صيغة قررها القانون في عرف هذه المحاكم وقد قررت أن ليس في القانون لليمين صيغة — ان ذلك تناقض بين منشأه — أن القانون لم يحدد ما يجب أن يحلف به الشاهد .

أما القانون الفرنسى فقد ذكر صيغة اليمين جعلها حتمية — يلزم الشاهد أن يؤدها باظها من غير زيادة ولا نقص — لأنه رأى القصد من تحليف الشاهد إنما هو مصلحة — فإراد إجباره بطريق غير مباشر قول الحق — خشية عقوبة الزور وما

يلاقيه من توبيخ الضمير وازدراء الناس له ان هو حث في يمينه — واعتبر اليمين لذلك من النظام العام — ليس في وسع الخصوم التنازل عنها واعفاء الشاهد منها — وتكون شهادة من شهد دون حلف اليمين باطلة حتى ولو ارتضوا شهادته صراحة أو ضمناً — واليك في ذلك رأى « جارو » .

La loi prononce la nullité de la procédure en cas d'omission du serment, le silence, le consentement expres des parties seraient impuissants à courir cette nullité, (١)

ولما كان القانون الفرنسى يعتبر عدم حلف اليمين من القواعد التى تخالف النظام العام والتى يثرب عليها بطلان العمل فقد حدد موضوعه تحديداً تاماً مع فارق في الصيغة التى تقال أمام محاكم الجنح والتى تقال أمام محاكم الجنايات لجعل صيغة الحلف أمام التحقيق الابتدائى وأمام محاكم الجنح « أقول كل الحق ولا شئ » غير الحق « — وأمام محاكم الجنايات « أتكلم بغير حقد ولا خوف وأقول كل الحق ولا شئ » غير الحق » . (٢)

ولابد للمحاكم الجنائية الفرنسية — أن تذكرو صيغة اليمين التى حلفها الشاهد حتى تتمكن محكمة النقض من مراقبتها وهل حلف الشاهد بتلك الصيغة التى ألزم القانون اتباعها أم حرف فيها = ذلك لأن المحاكم الفرنسية تعتبر شهادة الشاهد الذى حلف بان يقول « الحق » بدل أن يقول « كل الحق » باطلة وعملت ذلك بان الشاهد يستطيع بذلك أن يخفى شيئاً أو يضيف شيئاً كذباً — ولهذا كانت صيغة اليمين في نظر المشرع للفرنسى حتمية يلزم الشاهد عند أدائها

(١) جارو مختصر ٢ ص ٦٥٢ ن ٤٥٩

(٢) المرجع المتقدم ص ٥٥٢

النص والمعنى معاً وهالك رأى فستان هيل  
Le serment doit être prêté dans les termes mêmes de la loi, dont la formule est sacramentelle, un mot changé, un mot omis, la nullité est encourue (١)

هذا هو حكم القانون الفرنسى تراه واضعاً ظاهراً فيما قرره — اما المشرع المصرى فوالى بين موضوع اليمين الا انه أغفل صيغتها الأمر الذى دعا الى تناقض المحاكم كما سبق التول .

علينا اذن وقد وضعنا ضرورة اليمين أن نسأل عن حكم الشاهد الذى تحرم ديانة القسم وعن حكم الممتنع اختياراً وهو ما أثرنا اليه في القضية التى ذكرناها في أول البحث ودعنا الى الخوض فيه .

فاما من تحرم ديانته القسم فيكشف منه بحرر التاكيد بأنه سيقول الحق هذا اذ لم تسمح ديانته بالحلف اطلاقاً — أما ان سمحت له ولكن بصيغة معينة له أن يحلف بتلك الصيغة (١) على أن سكوت القانون عن تقرير صيغة معينة للحلف يبيح للمحاكم أن تعدل هذه الصيغة بحسب الاحوال

وعلى هذا المبدأ ايضا جرت المحاكم الفرنجية — فان بعض المذاهب يحرم ذكر الله في اليمين فاجازت المحاكم في هذه الاحوال للشاهد ان يقسم بدمته وشرفه — وقد يحرم بعض المذاهب القسم اطلاقاً او يكون الشاهد ممن لا يدينون بدين سماوى فاجازت للشاهد في هذه الاحوال أن يستبدل بلفظ القسم لفظ « أوكد » (٢) وقد راعى ذلك القانون الانكليزى ايضاً فوضع صيغة خاصة لمن يحرم دينهم القسم او لمن لا دين لهم ونصها الآتى :-

Do Solemnly, sincerley & truly declare & affirm (٤)

(١) فستان هيل ٧ ص ٣٥١٩

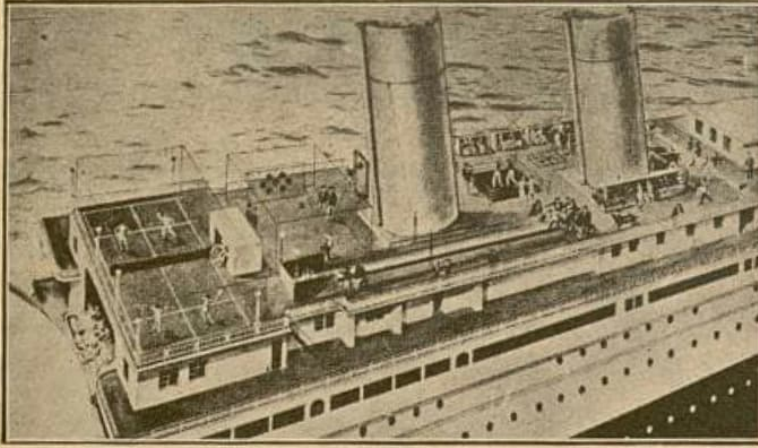
(٢) جرايمولان ١ ص ٣٠٩ ن ٥١٦

(٣) « ألوز تحت كلمة يمين ٢٤ »

(٤) اربشوله . مبادئ القانون الجنائي ص ١١٤



## على ظهر باخرة



قد يحسب الناظر الى هذه الصورة أنها ميدان كبير للالعاب الرياضية في إحدى المدن والحقيقة انها تمثل محلا أعد لتلك الاعراب على ظهر الباخرة الالمانية « هامبورج » وفيه مجال لألعاب الكرة والتنس والملاكمة وغيرها

ذلك بأنه اذا تناول لؤلؤة طبيعية شعر بدغدة في رؤوس انامله لا يشعر بمثلها اذا كانت صناعية وكثير من الناس يتنبئون بتقلب « الطقس » بالسليقة اى أنهم يشعرون بأن الطقس سيتغير من غير ان يستطيعوا لذلك تعليلا .

## البحث عن كنوز البحر

يذكر التاريخ أن فيليب الثاني ملك أسبانيا ارسل لحاربة انجلترا سنة ١٥٨٨ دونمة كبيرة سميت في ذلك الوقت « الارمادة التي لا تقهر » فلما وصلت الى بحر المانش ثارت عليها عاصفة ساعدت السفن والحصون الانجليزية على تحطيمها وتفريقها . وما زال التاريخ يروي الى الآن ان هذه الدونمة كانت تحمل كنوزاً من الذهب ولذلك لا يكاد يمضى جيل من الاجيال حتى تحرك هذه الكنوز شهوة الباحثين فيعوضون في طلبها ولكن على غير جدوى .

ولم تنقض هذه الشهوة بعد لان اخبار انجلترا تدل على ان ضابطا بحريا من ضباطها اسمه الكولنل فوس أغرم بتلك الكنوز فصنع آلة تشبه العجلة يقيم هو في قلبها لبغوص بها وهو بنوى ان يرود بها اعماق المانش عسى ان يجد كنوز الارمادة . والله في خلقه شؤون

## مواهب غريبة

كان بعض الناس يدعون القدرة على معرفة ما يوجد تحت الارض من الماء فيشعرون بالخفر هنا وهناك فينبجس الماء من الارض ينابيع وعيوناً متفجرة . كان ذلك منذ عهد بعيد فكان الذين يدعون هذه الدعوى يعاملون معاملة السحرة سوا أوجدوا الماء أم لم يجدوه ولا يزال كثير من يدعون ذلك حتى الآن فيمسكون بأيديهم عصا صغيرة يستعينون بها على استنباط الماء كما يقولون . وقد روى بعضهم في مجلة انجليزية حكاية صديق له وجد يوماً بئيراً ذهباً مخبواً في مكان ووجد في أيام أخرى خاتماً ذهباً وقلماً ذهباً وحلياً هبة وأشياء أخرى كلها من ذهب . وهو يقول في تعليل ذلك انه كان يشعر في كل حادثة بان شيئاً كان يجذبه « كما يجذب الحديد المغنطيس » فكانت يداه تتحركان في جهة الاشياء المفقودة كما تتحرك يدا ساحر الماء وهو ممسك بهما عصا شجرة البندق مائلتين نحو الماء الذي ينشده . وقد سئل أحد العلماء فقال ان لكل منا موهبة يهتدى بها الى نوع من المفقود فتاجر اللائحة يميز بين الطبيعية والصناعية لاول وهلة أو نظرية

هذا حكم من تحريم ديانته الحلف - في حل من اختيار القسم الذي يوافق مذهبه بل وفي حل من الامتناع عن الحلف اطلاقاً ان حلت شريعته ذلك دون ان يناله القانون بعقاب .

أما من يمتنع عن الحلف اختياراً فلا بد من اجباره على أدائه والا حق عليه العقاب لان اليمين من مستلزمات الشهادة بل هي التي ترفعها الى مصاف الأدلة التي يعول القانون عليها في اثبات الحقوق - فالاصل ان أقوال الافراد لا تصلح حجة على الغير - ولكنها اذا دعت باليمين كانت اقرب الى التصديق - لان صاحبها يشهد الله على نفسه بأنه يقول الحق - فاذا حث في يمينه خسر دينه وديناه وحق عليه لعقاب في الآخرة فضلاً عن عقاب القانون للعاجل .

فضلاً عن ذلك فان المواد ( ١٤٤ و ١٦٩ ق ت ج هـ ) نصت على عقاب الممتنع عن أداء الشهادة - وظاهر أن النص يشمل أيضاً عقاب الممتنع عن أداء اليمين وان لم تذكر المادة بصرح النص لان الشهادة دون يمين لا تكون اكثر من اخبار بسيط أي لا تكون شهادة بالمعنى القانوني الصحيح لان الشهادة لإخبار شفوئ سبق يمين يؤديه الشاهد أمام مجلس القضاء - فإذا امتنع الشاهد عن أداء اليمين - فكأنه في الواقع امتنع عن أداء الشهادة - وعلى ذلك يجب على القاضي أن لا يسمع له شهادة - ويعتبره امتناعاً عن أدائها ويطبق عليه عقوبة الامتناع عن أداء الشهادة سيما وقد ذكرت المادة ( ٣٥٥ ) من قانون تحقيق الجنايات الفرنسي أن العقاب يشمل « الممتنع عن أداء الشهادة او الممتنع عن أداء اليمين » فاعتبرهما المشرع الفرنسي بحق في الحكم سواء

عبد المجيد السيد نصر  
الحامى



## تاريخ الطباعة

### كيف نشأت وتدرجت

— ٢ —

لم تكند شمس غوتمبرج تشرق حتى غربت. لما انتشر الانجيل الذي طبعه حتى قام بينه وبين شريكه فوست الشره نزاع وشجار. فقد طالبه بالدين وهو على يقين ان غوتمبرج لا يستطيع الدفع. فلما لم يحصل على ماله استولى على آلات الطبع. نعم، كان له الحق قانونا الاستيلاء عليها، ولكن كم من اشياء قانونية هي القسوة لها لثة المسكين غوتمبرج، ففي الساعة التي بدأت تتجلى فيها عظمتها ويظهر للناس نبوغه أبعد عن مكتبه قسراً، وتسامت مطبعته التي يجها الى فوست وشوفر فتركها وهو أشد فقراً منه عندما فكر أول مرة في هذا الاختراع.

وقد وجد صديقاً مخلصاً مكنه من تأسيس مطبعة طبع فيها كتاباً أو أكثر لكنه لم يوفق بعد ذلك في عمله. فقصى أيامه الأخيرة يتناول معاشاً تسكرم به عليه رئيس أساقفة «ميز». ولم يشعر به أحد عندما مات سنة ١٤٦٨ — أي بعد ١٣ عاماً على اتمام العمل الذي جعله في مصاف عظماء العالم.

وبعد مضي أربعة قرون على يوم وفاته أقام أهالي ميز تمثالا فخماً تخليداً لذكركه — مع انه كان أحوج الى ثمن التمثال في حياته — وسار اسمه وشهرته في الخافقين.

وفي خلال ستين عاماً بعد طبع أول انجيل زاول الناس الطباعة في عواصم المانيا وايطاليا. وانتشرت المطابع في ستراسبورج وكولون وروما وفلورنس ونابولي وبولونا وميلان — أما انجلترا فقد كانت منهمكة في حرب الوردتين War of the Roses فلم تنتبه الى هذه الاعاجيب... لكنها هي أيضاً جاء وقتها، وجاء الرجل — ففي سنة ١٤٧٧ طبع أول كتاب

في انجلترا. فكان ذلك الوقت فجر نهضة التعليم. وباله من جزاه عجيب. فان اللغة الانجليزية لم تكن تدرس في انجلترا قبل خمسين عاماً من ذلك التاريخ. وكانت الطبقة الراقية من الانجليز تتعلم اللغة الفرنسية كتابة وقراءة ولا تتعلم اللغة الانجليزية. ولم تكن توجد لغة انجليزية مكتوبة وكل الرسائل والعقود وغيرها كانت تحرر بالفرنسية التي جلبها «النورمانديون» معهم فلما انتشرت الطباعة تغير الحال وصار للانجليز كتب بلغتهم. وكان الفضل في ذلك لرجل المهمة «ويليام كاستون» —

ولد كاستون كما يقال في «كنت» على نهر (تتردن) سنة ١٤٢٢ — أي انه أصغر من غوتمبرج باثني عشر عاماً — وكانت الامة الانجليزية في ذلك الحين في جهل سائد بل انهم كانوا يعدون الرجل الذي يعلم أولاده أعجوبة، لذلك ظل كاستون وهو كبير دائم الذكر لوالديه، يترحم عليها ويصلي لاجلها، ذلك لانهما أرسلاه الى المدرسة

ولم يكن والداه — عندما ادخلاه المدرسة يعلمان ما يجتبه الزمان لابنهما ولم يدر في خلداهما انه سيكون السبب في نشر اللغة الانجليزية وتعليمها لابنائها... وقد ألحقاه بعد المدرسة عند صاحب مصنع للمنسوجات — وهو الذي صار فيما بعد «لورد مايور أف لندن» — فتوسم فيه الذكاء والفطنة، حتى انه ترك له عند وفاته مبلغاً من المال.

وبعد ان انتهت مدة تلمذته في مصنع المنسوجات سافر الى (بروجز) وكان عمره اذ ذاك ٢٤ عاماً وهو على أتم ما يكون من الاستعداد لمزاولة عمل نفسه و (بروجز)

وقتئذ كانت غاصة بكثير من التجار الانجليز، فبنشاطه وذكائه أفلح في عمله. ودلنا على نجاحه انه بعد اربعة اعوام أصبح ضامناً لتاجر آخر على مبلغ ١١٠ جنيهات. وهو مبلغ كبير من العملة الانجليزية في ذلك الوقت — وقد بقي في بروجز ثلاثين عاماً لم يحضر في اثائها الى انجلترا سوى مرتين على ما نعلم. وقد اشتغل فيها معلماً لعدة لغات، وصار أشبه بغير انجليزي في بروجز. واعتمدت عليه الحكومة في ايفاده للامور ذات الشأن..

في ذلك الحين انتشر فن الطباعة في اوربا، ووجد في كل مكان حل فيه تعضيداً غير منتظر ومساعدات جمة. وفي سنة ١٤٦٢ سلبت مدينة «ميز» التي بدأت فيها الطباعة، وحطم الثوار مكان عمل فوست وشوفر، فقتلت العمال في انحاء العالم، ناقلين معهم فن الطباعة. فكان ما أصاب فوست وشوفر سبباً في تقع البشر — مصائب قوم عند قوم فوائد — فازداد عدد الكتب. ووضعت بعضها في يد كاستون فلما بلغ كاستون الخمسين ترجم الى الانجليزية كتاباً في تاريخ طرواده Troy وطبع كتابه هذا في كولون على ما نعرف سنة ١٤٧٤ أي بعد وفاة مخترع الطباعة الالماني سنة أعوام — ولا نعرف هل طبع كاستون كتابه بنفسه ام انه استاجر من يطبعه له. وانما نعرف انه كان في كولون كثير الاختلاط برجل اسمه «كولارد مانسيون» كان مشهوراً بجودة خطه ثم صار بعد ذلك طباعاً

وسواء أطلع الكتاب في كولون أو في بروجز، فنقطة الامة في الامر ان كاستون عاد الى وطنه انجلترا سنة ١٤٧٦ وزاول فن الطباعة ليعيش من مكسبها. فالتخذ مكاناً في ناحية دير «وست منستر»... والمفنون ان المطبعة نفسها كانت في الدير. لكن الخيفة انه اتخذ مكان عمله في أحد البيوت التي بناها أحد الملوك كلاجئ. حول الدير.

ان الكتاب الذي ترجمه كاستون وطبع



رجل من البندقية اسمه «الدو مانيوزيو» ولد سنة ١٤٤٦ — فهو الذي اخترع الحروف الافرنجية المائلة *Italic* وسنأتى علي آخر المقال في المرة القادمة .  
محمد عبد السلام ابو شال

وهو رجل غير انجليزي، جاء به كاستون معه الى لندن وقد صار ريشار هذا طباع الملك . وأكبر فضل له انه كان أول من طبع بالحروف الرومانية أي التي تكتب بها اللغات الافرنجية الان ومن الذين لهم فضل كبير في عالم الطباعة

## طريقة جديدة في البناء



بيت ريفي يقع فيه أحد أصحاب الملايين في أمريكا في فصل الصيف وقد أراد ان يزيده دوراً فانشأ هذا الدور من تحت بدل ان يبنيه من فوق كما ترى في الصورة . وامريكا ام العجائب !



(احدي الفرق الصحية التي الفتها الحكومة الالمانية لتدخل المنازل التي يوجد بها بؤس وتطهرها منه)

من أثر البرد الشديد وبفضل نظافة الالمان — ولذلك ألقت فرقا صحية تدخل كل واحدة منها المنازل التي بها بؤس ومعها أدوات التطهير ومواد وفي وجوه اشخاصها كمامات . والحق اننا نحن في مصر احق بذلك وبتأليف كثير من تلك الفرق الصحية !

خارج الديار الانجليزية كان أول كتاب ظهر في اللغة الانجليزية — اما أول كتب طبع في انجلترا فاما أن يكون كتابه عن لعبة الشطرنج أو شذرات من أقوال الفلاسفة .

ولما انكب كاستون على عمله طبع قصصاً صغيرة ونبدأ مختارة ، واصحاحات من الانجيل وبعض كتب مترجمة . ويوجد الى الآن من كتبه نحو المائة كتاب ، منها ما تمزق ورقه واستعمل في تجليد كتب اخرى ، ومنها ما قرضته الجردان وحشت به ججورها والباقي منها يباع بعضه اليوم بما يزيد عن ٢٠٠٠ جنيه وكان ممن ساعدوا كاستون في عمله رجل اسمه ( وينكين دى وود ) جاء معه من بلجيكا فلما مات كاستون سنة ١٤٩١ أخلفه وينكين هذا في المطبعة ، واستمر في العمل ، وادخل تحسينات على شكل المطبعة وطبع اكثر من ٤٠٠ كتاباً

وبعد وفاة كاستون تقدمت الطباعة في انجلترا تقدماً عظيماً . فانشأ ( توماس رود ) مطبعة في اكسفورد ، وأخرى أنشأها رجل اسمه ( لئو Letto ) . وبقيت كمروج بغير مطبعة اكثر من اربعين سنة . وأول مطبعة وجدت في اسكوتلاندا كانت سنة ١٥٠٧ أوجدها رجلان هما « وواترشيمان » و « اندروميللار » ، استصدرا رخصة من ملك اسكوتلاندا لهذه المطبعة .

وفي ذلك الحين انتشرت المطابع في جميع انحاء أوروبا . ثم نقلها الى قارة أمريكا سنة ١٥٣٦ رجل اسباني من المكسيك كان أول من طبع الكتب في أمريكا — وكان أول كتاب انجليزي طبع فيها سنة ١٦٣٨ طبعته ( كلية ) « هارفارد » التي أنشأها رجل انكليزي اسمه « هارفارد » وهي اليوم معروفة باسم ( جامعة ) « هارفارد » وبديهي ان الطباعة لم تكن في أول أمرها كاملة تامة . فاول من أدخل عليها التحسينات كان « وينكين دى ويد » . ولكن أكبر التحسينات هي التي أوجدها المدعو « ريشار بينسون »

## مطافئ البعوض

اثبت الطب خطر البعوض على الصحة العامة فهو الذي ينقل جراثيم كثير من الحميات والامراض المختلفة . ولم ترد الحكومة الالمانية أن تقف أمام خطر البعوض ساكتة — على ضعف هذا الخطر لقلّة البعوض نسبياً في بلادها

من أثر البرد الشديد وبفضل نظافة الالمان — ولذلك ألقت فرقا صحية تدخل كل واحدة منها المنازل التي بها بؤس ومعها أدوات التطهير ومواد وفي وجوه اشخاصها كمامات . والحق اننا نحن في مصر احق بذلك وبتأليف كثير من تلك الفرق الصحية !



## في الفن

الفن ما هو وما ميزاه ، لا من حيث العلم وقواعده ولكن من حيث الشعور القائم في الصدور ؟ ان يستطيع أن يجيب على هذا جواباً شافياً الا رجل هو في ذاته ناحية من نواحي الفن بحيث اذا عرفت واحداً منهما فقد عرفت الآخر . والاستاذ الشيخ عبد العزيز البشري كاتب يمثل أجمل نواحي الفن صياغة وتفكيراً فلا ريب في انه خير من يحدثنا في الفن والشعور به . قال :

لا أحاول أن أعالج في هذا الباب بحثاً علمياً يقوم على نظم الأدلة ومدافعة الشبه ، انما أريد أن أعرض ما سنح لي فيه من الخواطر وما تنظّر لي من الافكار .

إنك لترى المرأة التامة او الفتاة الكعاب فيتدألك العجب بها فتزوح تهتف بجمالها . وانك لترى طاقة الزهر قد اثلقت وتناستت أنوارها فتزوح تهتف بجمالها . وانك لتسمع الصوت فيلذ لك جوهره ويظربك ايقاعه وتحلو لنفسك نبرته ولطف تنغيمه فتزوح تهتف بجماله . وانك لترى البيت بروقك منظره وبمجبك حسن نظامه فتزوح تهتف بجماله . وكذلك القول في كل ما يخلبك وبروعك مما يقع لأحاسيسك . ولا شك في أن ما يعتربك عند هذا كله من الاثقال انما هو من أثر الجمال في نفسك ، ولوقد أقبلت على نفسك تيك تسألها ما الجمال ؟ ما استرحت منها الى جواب .

أما الجمال فوجود حقاً ، وان محاولة التدليل على وجوده لضرب من العبث . وهو مدرك حقاً لاننا نحسه ونشهد به كلما تجلى علينا في معنى من معانيه ، نعم نحن نحس الجمال في الانسان ، ونحسه في الحيوان ، وفي النجوم الآلفة ، وفي الاجسام الباسقة ، وفي اللجج القامس ، وفي الجبل الشامس ، وفي الغدير الناعس ، وفي الزهرة تطلعت من كفا ، وعادت بغصنها عياد الطفلة بشدى أمها . كما نحس الجمال من حلق المغنى ، ويد العازف ، وريشة المصور ، وشعر الشاعر ، ورسم المهندس ، وغير أولئك من كل حُسن صنع .

نحس الجمال ونشعر به ، وترتبه كثرة الناس ، على الاقل ، في كل مظهر من مظاهره على درجات يقولون هذه الخريدة أجمل من تلك الخريدة ،

وهذه الطاقة أبهى من تلك الطاقة ، وهذا الاناء أظرف من ذلك الاناء ، وهذا الصوت أحلى من ذلك الصوت ، وهذا اليزهر أجود من ذلك اليزهر ، وهذا المصور أبداع من ذلك المصور ، وهذا الشاعر أروع من ذلك الشاعر الخ . ولو قد سألتهم القاعدة التي رسمت لهم حدود الجمال وعرفتهم جميع منازلها ، حتى فضلوا بعض مظاهره على بعض لأعيانهم الجواب . ذلك انهم لا يرجعون في حكمهم ولا في تقديرهم الى قواعد محدودة معينة كما يرجعون بجزئيات النحو والمنطق مثلاً الى قواعد محدودة معينة ، فيقولون : هذا التعبير يصح على لغة التميميين دون الحجازيين ، أو أنه إنما يجري على لُغية ، أو أنه شاذ ، أو أنه لحن صريح ، وإن هذه القضية منقوضة ، أو ان هذا القياس مختل لان صغرى مقدماته لا تندرج في كبراهها ، بل إنهم انما يرجعون في قضية الجمال وترتيبه في كل أداة من ادواته ، وتفصيل بعض مظاهره على بعض الى ما يروقههم ويخلبهم ويتمشى في نفوسهم من الطرب والاعجاب ولكن ما ذلك السر الذي ينبعث من تلك الاشياء فيرسل النفوس بالغبطة والطرب والاعجاب ؟ وبعبارة أخرى نمود فنقول ما الجمال ؟ لا أحسب أن أحداً من الناس وفق الى ادراك كنه الجمال فحده بذاتياته حذاً ، على تعبير المنطقة وان كانوا قد عرفوه باثارة ، ولعل أدنى تعريفات الجمال الى الصواب : انه كل ما يسترخ اليه الذوق ويشير الاعجاب في النفس .

ولقد حاول أهل الصدر الاولون أن يضبطوا حدود الذوق ويدلوا على ما يرضيه وما ينشز عليه فوضعوا فيها وضعوا في هذا الباب فن الموسيقى وعلوم البلاغة (١) وهنا ينبغي أن يفهم

(١) أخرج كثير من العلماء فن البلاغة عن الفنون الجميلة ، وعندى انه فيها وانه اجملها .

النشء حق الفهم ان استمداد مثل هذه الفنون ليس من الامور الواقعة ولا من أحكام العقل كاستمداد علوم الكيمياء ، والطبيعة والحساب والمنطق مثلاً ، انما مادتها الذوق السليم ، وتعرف ما يرضيه ، وتقضي ما يطر به . وعلى هذا أجروا قواعدهم ، وأطلقوا شواهدهم . ولا يذهب عنك ، بعد هذا ، الفرق بين الشائين : فانك في الاول تستطيع أن تكون متسجاً ، أى أن تكون كيميائياً أو طبيعياً أو حسابياً . أما في الثاني فانك ، في الاكثر ، تستطيع أن تكون بصيراً بالفن مميزاً بين جيد الصنعة ورديتها ، كما تستطيع أن ترفع جيدها درجات على درجات ، وتحط رديتها درجات دون درجات . أما ان فن الموسيقى يؤهلك لان تكون مغنياً بارعاً ، أو عازفاً رائعاً ، وان علوم البلاغة تستطيع أن تخرج منك كاتباً لبقاً أو شاعراً خفلاً فذلك ما تنحسر دون تلك الفنون .

ذلك أن البراعة في تلك الفنون الجميلة انما ترجع أولاً الى الاستعداد والطبيعة وهبى الغريزة ، على أن التعليم والتدريب انما يصقلان الطبيعة صفلاً ولا يخلقانها خلقاً . وانك وان غيرك ممن جروا من أصول الصنعة على عرق لتقضون بالتفوق والتبريز لهذا المغنى على ذلك المغنى ، اذ أنتم كلكم جازمون بان هذا المسبوق أبلغ خبرة وأغزر علماً ، كما قد تحكون بان هذا الشاعر أبلغ من ذلك الشاعر وأحلى كلاماً وابرع منزعاً ، واروع مقطعاً ، اذ أنتم كلكم قاطعون بان هذا المبروع أوسع باللغة علماً ، وأصدق لعلوم البلاغة تحصيلاً وفهماً . والوجه في هذا ان العلوم التي تستند قضايها الى العقل او الى الواقع كالحساب والمنطق والطبيعة انما يكون التبريز فيها على قدر ما حصل المرء من قواعدها وتفهم من قضايها ومسائله ، اما الفنون التي تستند قضايها الى الذوق فالبراعة فيها انما تجرى على براعة الذوق نفسه لاعلى العلم والتفصيل الاصطلاحي التي تجرى بها علماء الفن ضبط ما يرضى هذا الذوق وما ينشز عليه . وانك لا تجد في الدنيا كلها رجلاً واحداً درس فن



وهنا شيء يتصل بهذا الباب لا ينبغي لنا أن نتخطاه والا ندل عليه : ذلك ان كل ماخرجه عبقرية العالم من طرف القضايا ومستحدث النظريات في العلوم التي تستمد من العقل أو الواقع لا يبدو أن يكون مجرد استكشاف لامر موجود في ذاته ، وكل الخطب فيه أنه كان مجهولا حتى تهدت عبقرية العالم اليه ، ودله ذهنه أو تجاربه عليه . أما ماخرجه عبقرية الفنان من ذلك فانشاء وخلق من عدم . ومن هنا ندرك لماذا كانت الفنون أشد تطورا من العلوم وأبلغ منها قبولا للتغيير والتجوير ، الى أن مرجعها ، كما علمت ، الذوق والذوق أسرع تكيفا بحكم الزمان والمكان والعادات والاحداث

\*\*\*

وبعد فني نقسي أن اتحدث عما صنع العالم قديمه وجديده للفن تعرفا للجمال وضبطا لمذاهبه ، وتربية للسكانه ، ولكن لقد طال الكلام اليوم ، فلندع هذا الى فرصة أخرى ان شاء الله تعالى

عبد العزيز البشري

الرياضية ، او المنطقية ، أو بفساد النظرية الطبيعية الا اذا كان لك المام بالعلم وبصيرة فيه ، على انك تقرأ شعر الشاعر فير وعك ويعجبك ، وتسمع غناء المغني فيهزك ويطربك ، وترى صورة المصور فتروك وتخلبك ، في حين انك لم تحصل من قضايا تلك الفنون كثيرا ولا قليلا ، ذلك ان مرجع الحكم فيها أولا الى الذوق ، والذوق غريزة لا يخلقها المدرس ولا التعليم ، فاذا كان للتعليم في هذا الباب فضل فهو مجرد التهذيب والصقل على ماسلف عليك من الكلام . ولا يفوتك ان الفن لا يعل على موضع الجمال ، اللهم الا للعاملين ومن تقاصرت أذواقهم ، ولكنه يسمى مظاهره باسمائها التي وقع بها الاصطلاح . فاذا جئت برجلين ذيقين أحدهما خبير بفن الموسيقى والاخر غير خبير فانهما كليهما ليطربان لجيد التوقيع ، وان عرف أحدهما ان اللحن جارف نغمة الرمل مثلا ، وجهل الاخر الى ماذا ينسب اللحن من مذاهب الانعام .

الطبقة وضروب الانعام وضبط حدودها وعرف ما يستقيم على الصبا وما يتسق من التناغم للعراق ، ثم أقبل نمط حلقه متأثرا هذه القواعد الفنية فانتظم مغنيا حاذقا . وكذلك قل في سائر الفنون ، على انك تجد آلافا من الناس أعلم من مثل شوقي بمقت اللغة وباروزان الشعر وما يلحقه من زخافات وعلل ، وعلوم البلاغة وسائر أسباب الكلام ، واذا شوقي يسجع باعلى الشعر ، واذا أولئك يخجرون باوطأ الكلام . وانك لتجد كثيرين من الضراب اعلم من محمد العقاد بالموسيقى واحفظ لأصوبها واضبط لتقواعدها ، فاذا اطلقوا في « القانون » أبدعهم لم يحركوا منك ساكنا حتى اذا أرسل العقاد فيه أصابعه أخذ منك العجب ، وتمشى فيك الطرب ، وربما ارتفع بنفسك حتى خلت انك أصبحت على المؤمنين أميرا .

والواقع ان العبقرية في الفن لم تعرف علتها ولا سبيلها للناس ولا للعبقرين أنفسهم . ولقد تسأل العامة عن فلان المغني او القاري ، ماذا كان ابرع أهل فنه وليس بانداهم صوتا ولا بأعرقهم فنا ؟ فيجيبونك من فورهم « فتوح من الله » ولقد تسألهم عن العقاد ماذا تفرّدا لقانون دهرنا طويلا فلم يتعلق أحد بغيره ؟ فيجيبونك « حلاوة صباغ ياسيدي » ولقد تسأل الخاصة عن الشاعر فلان او الكاتب فلان وماذا برع وبذا ؟ فيجيبونك « انها موهبة » . ولا أرى بين مذهب العامة ومذهب الخاصة في هذا فرقا كبيرا ولا صغيرا ، فكلاهما يدل على تمام العجز عن ادراك ذلك الشيء الذي يتهيا به المرء للعبقرية في فن من الفنون !

والآن يمكننا ان نحدد الفرق بين التفوق في الفن والتفوق في العلم . فالتفوق في العلم أساسه تحصيل قضاياها وحسن تفهمها ، والذوق والاستعداد شرطان فيه ، أما التفوق في الفن فأساسه الذوق والاستعداد ، وتحصيل قضاياها وحسن تفهمها شرط فيه .

وما يجلي عليك هذا المعنى ويثير سبيله بين يدك انك لا تستطيع ان تحكم بصحة القضية

## سوق الآلهة



معرض للآلهة في الهند ويحتاج عبدة الاوثان من الهند الى قدر كبير من هذه التماثيل ولذا تروج سوقها في الهند



## قصة السجين

### الشريدة أو قصة الشتاء

« تأليف شاكسبير » — تلخيص « لام »

تعرّيب محمد افندى السباعي

أمر زوجته وهل كانت غادرة أو وفية .  
وما كاد يمضي على الملكة في السجن بضعة  
اسابيع حتى جاءها المخاض فولدت صبية .  
خفف منظر هذه المولودة البديعة من برح  
احزان الأم . واقبلت على الطفلة تنانجها  
« ايها السجينة الصغيرة الله يعلم اني وابك  
في البراءة سواء »

وكانت السيدة « بولينا » الكريمة العنصر  
السامية الروح صديقة للمملكة وقد اذاب قلبها  
ما أصاب تلك الطاهرة النقية فعمدت الى  
السجن وفاوضت الحارسة في ان تخبر الملكة  
نبأ قدومها وان تبعث اليها بالمولودة لتذهب بها  
الى الملك لعله اذا ابصر فلذة كبده رق ولان  
وندم على ما كان .

فدخلت الحارسة على الملكة وما هي الا  
لحظة حتى عادت بالمولودة

وتناولت السيدة « بولينا » حليبها الضليل  
الجليل ودخلت به على الملك فوضعت بين يديها  
ثم ألقت خطابا مسهدافعا عن الملكة « هرميون »  
لامته في سياقه على فرط قسوته وغلظته وسأله  
الرحمة والحنان على ابنته وزوجته اليربنتين .  
ولكن هذا الخطاب المؤثر الحامسي لم يزل  
الملك الا عتوا وظفينا فامر باخراج السيدة  
النبلية من حضرته

وتركت هذه السيدة عند خروجها الظن  
بين يدي أبيها وهي تحسب انه اذ خلا اليها بعد  
هنية أخذته الشفقة وحركته عوامل الحان  
فرق الى صغرها ونزاهتها . وعطف على ضمها  
وبراءتها .

ولكن أخطأ ظنها . فما هو الا ان غارت  
المكان حتى أمر الملك احد رجاله ان يذهب  
بالطفلة فيركبها متون البحار ثم يلقها على  
ساحل احدى البقاع النائية .

وكان الذي كلف بهذه المهمة رجلا غليظ  
القلب فنفذ أمر الملك بحذافيره .

لقد بلغ من شدة تسلط الغيرة على قلب  
الملك انه لم ينتظر عودة الرسولين من سفارتهم  
الى الكاهنة . فاسرع الى استدعاء الملكة لحاكم  
علنا أمام رجال الدولة والبلاط قبل تمام شأنها

وامتلكه شيطان الغيرة الجهنمية . وجعل كلما  
رأى من زوجته — آية عطف جديدة على  
الضيف ازداد لهيب غيرة احتداما . وبعد ان  
كان أبر الناس طراً بالزوجة والصدى أصبح  
أقوى العالمين قاطبة وأحقد على الصديق  
والزوجة — فاستحال وحشا ضارياً . وسبعاً عادياً .  
واستدعى « كاميلو » أحد وزراء الدولة وأطلعه  
على حديث شكه وارتيابه ثم أمره أن يسم  
« بوليكسينز »

ولما كان « كاميلو » هذا رجلاً تقياً صالحاً  
وكان يعلم ان مهمة الملك وربته لا أساس لها  
من الصحة أفضى بحيلة الامر الى الضيف  
« بوليكسينز » واتفقا على الهرب معاً من بلاد  
صقلية .

وقد أنجح الله مسعاها فوصلا سالمين الى  
بوهيميا وهناك أصبح « كاميلو » صديق الملك  
« بوليكسينز » ووزيره .

فاضمرت هجرة « كاميلو » لهيب الحق في  
صدر الملك « ليونتيس » فعمد الى حجرة زوجته  
فالغها تلاعب طفلها « ماميلاس » وهو يسلمها  
وتمتعها باحدى قصصه الشائقة . فأمر بالطفل أن  
ينحى وبالا ان تسجن

وكان الطفل « ماميلاس » شديد المحبة  
لامه ، فلما رأى ما حل بها من الاهانة والسجن  
ذاب قلبه الصغير كذا واضناه الهم حتى ضمير  
وهزل وفقد شهية الطعام ولذة المنام . وجعل  
أهل البلاط يحسبونه في عداد الموتى

وارسل الملك اثنين من رجال دولته الى  
معبد « ابولو » ليستطلعوا من الكاهنة حقيقة

كان « ليونتيس » ملك صقلية وزوجته  
المليحة العفة الطاهرة « هرميون » يعيشان على  
أتم وثام ووافق . وكان هذا الملك لفرط شغفه  
بزوجته واستماتته بافانين محاسنها الجملة يرى انه  
قد نال كل المني سوى أمنية واحدة كان ينزع  
اليها فؤاده أحياناً وتلك هي ان يحظى مرة بقاء  
نميل صباه ورفيق حداثته « بوليكسينز » ملك  
بوهيميا . وكان قد نشأ معه منذ الطفولة إذ  
ضمتها مدرسة واحدة قبل أن يجلسا على عرشى  
أبويهما . وكان قد مضت على ذلك العهد سون  
عدة جملاً يتبادلان خلالها الرسائل والتحف .  
وأخيراً قدم « بوليكسينز » ملك بوهيميا  
على أثر الدعوات المتتابعة من صديقه الى بلاط  
مملكة صقلية ليؤدي اليها واجب الزيارة

فسر به صديقه أشد سرور وقدمه الى  
زوجته الملكة وعدد لها محامد سجايه ومحاسن  
مزياه . وجعل يتذاكران معاهد الصبا وملاعب  
الطفولة ويقصان من أحاديث العذاب على مسامع  
الملكة « هرميون » ما كان يملؤها عجباً وطرماً .  
ولما هم ملك بوهيميا بالعودة الى بلاده سأل  
« ليونتيس » زوجته الملكة أن تضم صوتها  
الى صوته في الالحاح على ضيفها ان يطيل أمد  
بقائه برهة فأجاب سؤلها .

وهنا بدأت مأساة تلك الملكة الكريمة  
العفة إذ قال الملك « ليونتيس » في نفسه « ان ضيفي  
« بوليكسينز » قد رفض رجائي حين سألته  
اطالة المكث عندي فلما استماتت زوجتي بعدوبة  
الفاظها وحلاوة نغمتها رق ولان وأجاب طلبها »  
وعلى الرغم من اعتقاده العفة والطهر والوفاء  
في زوجته وصديقه سواء — استحوذ عليه



ولكن ابنه «فلوريزيل» كان قد انتبذ بمشوقته «شريدة» زاوية من المكان وكانه قد اكتفى من جميع متعات العيد ومناعمه بلذة الخلو بحبيته والاستمتاع بعذوبة مناجاتها . وكان الملك من شدة التنكر على حال لا تمكن ابنه من معرفته ، فتقدم حتى صار يسترق الحديث ومستمع التجوى فملكه العجب والاعجاب بحلاوة حوار الفتاة حتى قال لوزيره كاميلو «لهذه أحسن وافن من شاهدت من فتيات الطبقة الوضيعة . وما من لفظة او حركة أو اشارة تصدر عنها الا وفيها معنى اسمي منها واسنى - ومعنى يجلب عن مثل هذا المكان ويشرف .»

قال كاميلو «حقاً انها ملكة الالبان والاجبان»

واقبل الملك على الراعي فسأله «خبرني يا صاحبي من ذلك الفتى الوضيء الذي يتحدث الى ابنتك ؟»

فاجاب الراعي «انهم يدعونه «دوريكلز» وهو يزعم انه يتعشق ابنتي . على انه لا يعلم أيهما بصاحبه أشغف ولو استطاع دوريكلز ان يحصل عليها اذن لسأقت اليه من الثروة مالا يخطر له على بال ( يريد بذلك بقية الحلي والجواهر التي تركها لتجهيزها عند الزواج )

والتفت الملك الى ابنه فقال «انك عن العيد وأهله لنرى شغل . اني حينما كنت شاباً مثلك لم أكن أضن على حبيبتي بالتحف والهدايا . وأنت قد تركت بيع اللعب - هب ولم تشتري لصاحبك شيئاً»

فقال الفتى وهو لا يحسب انه يخاطب أباه «أيها الشيخ انها لا تحفل بامثال هذه التوافه ، ان ماتتظنره من تحنى وهدايا مكنون لها في اعماق قلبي .»

ثم التفت الى «شريدة» فخاطبها قائلاً «اسمعي يا شريدة» اني أشهد هذا الشيخ الذي أحسب انه خير العشق وجربه على اني أعطيك عهد الله وميثاقه ان أرضاك زوجة اذا ارتضيتني بعلا، أيها الشيخ كن شاهداً على هذا الزواج»

وما لبثت الطفلة المسكينة ان عثر عليها أحد الرعاة وكان رجلاً رحيماً فاحتمل «شريدة» الصغيرة الى زوجته فغيت بتربيتها أشد عناية . وتناول الراعي شطراً من حلي الطفلة وجواهرها فباعه واشترى بتمنه قطعاً من الماشية فانتعش واثري وتبنى الصبية فنشأت وهي لا تعرف لنفسها أباً غيره .

وكذلك شبت «شريدة» وترعرعت واستحالت عادة فتاة . وهي وان لم تنل من التأديب والثقافة أكثر من حظ بنات الرعاة لقد تعلمت من محاسن سجاياها الفطرية وحلاوة شمائلها الغريزية بما أغنى عن تأديب أرقى المربيات . فمن رها لم يشك في انها ربيبة بيت مملكة أو اماره .

وكان الملك بوهيميا نجس فريد يدعي «فلوريزيل» فيبيناً كان هذا الامير الصغير في بعض جولاته ابصر العدة «شريدة» بجواردار أبيها الراعي ( كما كان يظن ) فراعه من حسنها الفتان ما راعه ومن ذلك الآن جعل يتردد على دار الراعي في زى مستعار واسم منتحل «دوريكلز»

ولما كثر تغيب «فلوريزيل» قلق أبوه وأوجس عليه خيفة فاذا كي عليه الارصاد والعيون فلما لبثوا ان أتوه نبأ غرام ولده بانه الراعي .

فاستدعى الملك وزيره «كاميلو» ذلك البر الكريم الذي نجاه من غائلة «ليونيتس» وسأله ان يصحبه الى منزل الراعي :

وصل الملك وزيره الى منزل الراعي وقت الاحتفال بعيد جز الماشية وكان من خصائص هذا العيد الترحيب فيه بكل طارق وان كان غريباً مجهولاً . فانضم الطارقان الى أهل الدار وشاطراهم المرح والخبور .

وكانت الموائد منصوبة والكؤوس مصفوفة . وبعض الشبان يرقصون في ساحة الدار والبعض على الباب يشترتون ضرباً من الاوشحة والمناطق والقمازات من بيع جواله .

من النفاس . وبينما هذه الملكة الكريمة ماثلة أمام قضاتها مثول الاتمين المحرمين دخل الرسولان ورفعها الى الملكة فتوى الكاهنة في ظرف مختوم فامر بفض الخاتم وتلاوة الرسالة علناً . فاذا فيها «هرميوني» بريثة «بوليكسينيز» برى . وليونيتس ظلم غشوم جبار عتيد وسيعيش بلا وارث ما لم يرد المفقود « فلم يعبا الملك بفتوى الكاهنة ولم يكترت وقال انها اكدوبة لفقها انصار الملكة تعمية وتضليلها . وأمر القضاة بمواصلة التحقيق . وفي تلك الاونة دخل أحد الخدام قانبا ان «ماميلاس» ابن الملك لما بلغه نبأ محاكمة أمه أصابه من الغم والكدم ما أودى بحياته .

فلما سمعت الملكة ذلك خرت مغشياً عليها ، عند ذلك دبت الرحمة في قواد الملك وسرى الندم الى قلبه فامر صاحبات الملكة ان يعملن ما يبذلن أقصى الجهد لذهاب غشيبها . ولكن بولينما ما لبثت ان عادت الى الملك فابلغته ان «هرميوني» قد ماتت .

عند ذلك تبين له ان زوجته كانت بريثة فندم أشد الندم على ما كان من فرط قسوته عليها . واتضح له ان كلام الكاهنة كان حقاً . وعلم يقيناً انه - كما قالت الكاهنة - «ما لم يرد المفقود (أي ابنته الصغيرة) عاش بلا وارث» اذ كان ابنه قد مات . وود لو ترد اليه ابنته ويسلب ملكه .

وكانت السفينة التي ركبها الرجل المكلف باقصاء المولودة قد أصيبت بعاصفة قذفت بها على ساحل بوهيميا - مملكة : بوليكلسينيز» الصالح البار . وهنا أرسى الرجل وطرح الطفلة الصغيرة . وفيما هو عائد الى صقلية خرج عليه دب من إحدى الغابات فزقه . وكذلك أصاب جزاءه .

وكانت الطفلة مكسوة أبهج حلة ، محلاة بأفس الجواهر وقد الصبقت بها ورقة مكتوب عليها «شريدة» مع كلمات أخرى تدل دلالة خفية على شرف نسبها ورفعة شأنها .



فصاح الملك مغضبا وأعلن شخصيته الحقيقية .

« بل شاهد على الطلاق يا أحق » ثم طفق يعنف ابنه أشد تعنيف ويعجب من جرأته على عزيمة الزواج من صبية حقيرة ابنة راع وانها على الحسنة بالمساب وتوعدها واباه بالقتل ان هي اباحت لابنه ان يطأ سدة دارم بعد ذلك .

ثم انصرف الملك مغضبا وأمر « كاميلو » ان يتبعه بالامير « فلوريزيل »

لقد اثارت مطاعن الملك وقوارصه عوامل الحمية الملكية في صدر الفتاة فقالت « انى لأعيا بهديدات الملك ولو كان فيه هلاكنا ولقد هممت والله ان أقول له ان الشمس التي تشرق على قصره تشرق أيضا على كوخنا واننا وياه عند الخالق سواء . ولكنى أراى بعد قد انتهت ان أحلامي وادبرت عنى تلك الدولة التي كانت مقبلة ، فدعنى وشأى الآن ياسيدى سامضى لأحلب أبقارى وأبكي »

فافتتن الوزير كاميل بما أبدته الفتاة من العزة والاباء ولما رأى ان غرام الامير الصغير ليس مما يزيله غضب الآباء وانه ماض ولا شك على عزيمته معها كانت العاقبة فكر في حيلة يتقذ بها العشيقين ويبلغ نفسه أمنية طالما خالجت قلبه

لقد كان يعلم ان « ليونيتز » ملك صقلية قد ندم على ما فعل فلا ضير الان من مواصلته ، هذا فضلا عما كان يذنب قلب ذلك الوزير من فرط الحنين الى وطنه فاقترح على العشيقين أن يذهب بهما الى مملكة صقلية حيث يستظللان برعاية ملكها ويسألانه الشفاعة لها عند صديقه ملك بوهيميا لعله أن يسمح بزواجهما .

فوافق الكل على هذا الاقتراح وجهاز كاميلو أسباب الرحيل وأباح للراعى أن يصحبهم فاخذ الراعى بقية حلى الفتاة وجواهرها وثياب طفولتها والورقة التي كانت بها ملصقة .

ووصل الجميع الى بلاط « ليونيتز » ملك صقلية فرحب هذا الملك بوزيره القديم « كاميلو »

وبمن كان في صحبته وأكرم مثواهم . وكان لا يزال في حداد على زوجته وغلالمه

لقد أقبل يتأمل محاسن الفتاة « شريدة » وكانت قد استغرقت لبه واستولت على مشاعره ولمح فيها مشابهة من زوجته « هرميوني » فتجددت لوعته . وتأججت حرقة . وسالت عبرته . وقال « قد كان يكون لى ابنة كهذه لو لم ألقى بها الى التهلكة » .

ثم التفت الى « فلوريزيل » فقال « ولقد خسرت ايضا صحبة أليك وصداقته ، وما أشد شوقى اليه الآن ، لوددت لو رأيتنه وأموت من بعدها »

ولما بلغ الراعى ما أبداه الملك من شدة الاقبال على « شريدة » وقوله ان فيها مشابهة من زوجته الفقيدة وانه قد كان له طفلة فامر باخراجها من مملكته واطراحها باحدى القياى والفقار أخذ يقارن تلك القصة بقصة « شريدة » فاستدل بالمقارنة على أن « شريدة » لابد ان تكون هي ابنة الملك المفقودة

وكذلك تقدم الراعى الى الملك فقص عليه في حضرة « فلوريزيل » و « شريدة » و « كاميلو » والسيدة الوفية الامينة « بولينا » حديث عشوره على الطفلة ملقاة على ساحل اليم ثم ابرز الثياب التي كانت عليها يومذاك فعرفتها السيدة « بولينا » واقربت بانها عين ما كانت تكتسى يوم أخذتها من أمها ، وبرز كذلك جوهره تذكرت بولينا ان هرميوني كانت علققتها في جيد الطفلة وبرز الورقة المكتوب عليها لفظة « شريدة » وهي التي كانت « بولينا » ابصرت الرجل المخلف بتشريد الطفلة يكتبها بيده قبل ارتحاله . وهكذا لم يبق ثمت مجال للشك في ان « شريدة » هي ابنة الملك

فما كان اعظم سرور « بولينا » وفرحة الملك « ليونيتز » على انه اذاب قلبه وفتت كبدته ان أمها ليست على قيد الحياة فتسر برؤية ابنتها . وقال

« ما أشد فرحى بك يا بنيتى ! ولكن امك ! امك ! أين امك ؟ »

قالت بولينا للملك ان لديها تمثالا للمرحومة الملكة « هرميوني » قد اتم صنعه آتقا المثل الايطالى « جوليورومانو » وقد بلغ من فرط مشابهته للملكة انه لو تفضل بالذهاب الى دارها فشاهده لحسب انه الملكة نفسها وليس بتمثالها فساروا جميعا الى دارها

ولما ارخت بولينا النقاب عن التمثال رجع الملك لما ابصر من فرط مشابهته لزوجته وتجددت اشجانه ولبث برهة طويلة لا ينطق ولا يتحرك .

واخيرا انطلق لسانه فقال « كذلك كانت وقفها وروعة جلالها حين خطبتها وهي عذراء ولكن هرميوني لم تكن من كبر السن كما يبدو على هذا التمثال »

قالت بولينا لقد تمعد النحات ان يجعل هذه الدمية مثالا للملكة هرميوني كما كانت تكون لو انها عاشت الى الساعة وهذا ادل على براعته وحذقه . ولكن دعنى اغضى التمثال لئلا تحسب انه يتحرك »

قال الملك « لا تعطيه ! واحرق قلبه يا ابنتى مت قبل هذا وكنت نسيا منسيا . انظر يا كاميلو الا تكاد تظن ان هذا التمثال حي يتنفس وكأن بعينه بريقا ولألا »

قالت بولينا « لا سجن التمثال يا مولاي ان اخشى ان يعزب عقلك من شدة الطرب فتظن التمثال حيا »

قال الملك « ليتنى اظن ذلك . وليت ظنى صحيح . بيد انى أخال ان نسيا يهب على من تلقاها . انى أريد ان أقبلها فلا تسخرها منى قالت بولينا « لا تفعل يا مولاي . ان الصبغة الحمراء التي على شفتيها لا تزال رطبة فئن تلمتها لتلوثن شفتيك زيتا . أتأذن في تنطيتها ! قال الملك « كلا بل لتبقينها مكشوفة عشرين عاما . »

قالت « شريدة » وكانت لا تزال منه ابصرت التمثال راكمة امامه تتأمل محاسن امها الفقيدة ولا يقين مدة هذه العشرين عاما ارنو الى أمى العزيزة بلا ملل ولا فتور



ليونيتز ما كان من سالف مساءه فتوق ما كان  
قد رث من حبال مودتهما واخضر بينهما الترى  
واستضاءت ظلمة الوحشة . ولم يجرؤ ملك  
بوهيميا على القول بأن « شريده » ليست كفواً  
لنجله ، فما هي الآن بتلك السوقية الحقيرة حالية  
الابقار ولكن واثرة عرش صقلية

على كتمان أمرها عن زوجها حتى يعثر على ابنتها  
الضائعة . لانها وان كانت قد اغتفرت له سيئاته  
اليها نفسها - لم تغفر جنايته على الطفلة البريئة .  
ولما أبصر ليونيتز نعمة الله المضاعفة اذ رد  
عليه زوجته وفتاته بعد انقطاع كل أمل منها  
ود عقله يذهب من الفرح

وشكر الملك وزوجته الامير فلوريزيل  
لحبه ابنتهما على ما كان يعرف من حقارة شأنها  
وضعة منصبها ، وشكرا الراعي لعنايته واحتفاظه  
بطفلتها . وشكر « كاميلو » و « بولينا » المولى  
جل وعلا إذ أبقاهما حتى أبصرا مساعيهما قد  
أفضت الى أحسن خاتمة

وكان الله أراد أن ينم عليهم نعمته فادخل  
عليهم في تلك اللحظة « بولكسينيز » ملك بوهيميا ،  
فان هذا الملك لما افتقد ابنه ووزيره وكان قد  
آنس من « كاميلو » شدة التللف والتحنان  
الى وطنه رجح ان يكون قد رحل بابننه الى  
صقلية ، فشحس اليها ووافق حضوره تلك  
الساعة - أسعد ساعات « ليونيتز »

فشاطرهم سرورهم وغبطنهم ، وغفر لصدقه

قالت بولينا « اما ان تدعني أغطي التمثال  
اونتهي . نفسك لما هو أروع وأدهش . لأن  
في استطاعتي ان أجعل الدمية تتحرك وتهبط  
من نصابها وتمسك بيدك »

قال الملك وهو يخال انه في حلم « كل ما  
توحيين اليها ان تأتيه من حركة يسرنى ان أنظره  
وكل ما تلين عليها أن لفظه من قول يسرنى أن أسمعه  
وكانت بولينا قد أعدت في غرفة مجاورة  
فرقة من المطربين فأمرتهم أن يزفوا على الآلات  
المانا شجية حزينة وما بدأت الاوتار تنم  
حتى شاهد القوم عجباً ، إذ أبصروا التمثال  
يهبط عن نصابه ويسعى حتى دنا من الملك  
فطوق جيده بذراعيه ، ثم حرك شفتيه يدعو  
لزوجته وابنته بالغدير والبركة  
ولا عجب فان التمثال لم يكن الا الملكة  
نفسها حية سالمة .

والواقع ان بولينا لم تقل حقاً حين أبلغت  
الملك نعي زوجته سالفاً . اذ لم تجد خلاف  
ذلك وسيلة لا نقاذها من شره . ومنذ ذلك الحين  
فاثت هرميوني بدار بولينا في خفية وقد أصرت



تلقى السال بالسلامة الجديدة بمصر بفرحة عظيمة

تجدها بمحلات الوكيل الوحيد  
للشرق الادنى

تفانيس وتش  
ليون كرامر وشركاه بالقاهرة

اذا اردت الحصول على ساعة  
مضبوطة اطلب ساعة



منظر فريدة ساعات تفانيس وتش التي تصع يومياً ما لا يقل عن ٤٥٠٠ ساعة

الأكندرية

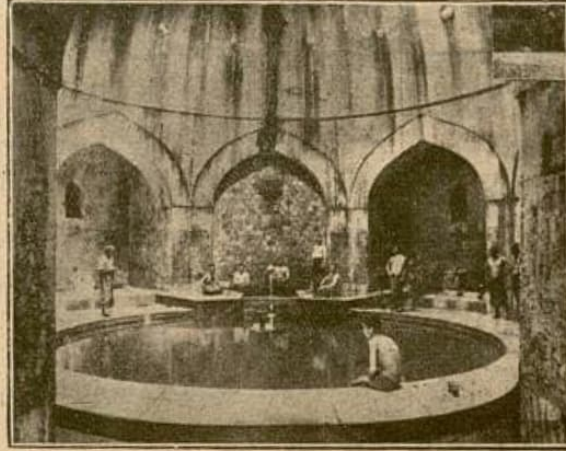
المنيا



## مدينة بروسه

## ومشروعات سمر الخديوي السابق لتحسينها

نوهنا في بعض اعداد «البلاغ» اليومي بالمشروعات الاقتصادية التي أقدم عليها سمو الخديوي السابق في تركيا وآخر هذه المشروعات الذي ينفذ الآن هو تحسين مدينة بروسه حتى تصبح مثل الحمامات الاوروية ويقصدها الاتراك وغيرهم من جميع الانحاء . ونذكر هنا شيئاً عن هذه المدينة وعن ذلك المشروع الكبير :



حوض الغوم في إحدى الحمامات الكبرى في بروسه

بروسه مدينة قديمة يبلغ عمرها مثل عمر روما تقريباً وكانت تسمى في العهد القديم «بروزا» وكانت منذ مبدأ تاريخها معروفة في جميع الامبراطورية الرومانية بحماماتها التي تجلب الصحة والقوة ويروي لنا التاريخ أن بلينيوس الاصغر حين كان والياً على المنطقة التي تقع فيها بروسه أصاح عيونها المائتة الست فكان المرضى يهرعون اليها من كل فج . ولكن طغي بحر الاهمال والنسيان علي تلك المدينة مع الزمن حتى وقعت سنة ١٣٢٦ في أيدي العثمانيين فجعلوها قاعدة ملكهم مدة قرن كامل وفي هذا العهد وصلت الى غايتها من العظمة وبلغ عدد سكانها اكثر من مائة الف نسمة — وكان هذا العدد كثيراً في ذلك الوقت ولاشك . وقد بقيت بروسه بمجدها



منظر من إحدى ضواحي بروسه ويرى فيه حمام اسكي كابلوشا عند المدخل الغربي للمدينة

وحمامات بروسه هي بوبوك وكوتشوك وبني كابلوشا وكابناردشا وكها حمامات كبريئة يحوي ماؤها كثيراً من الكبريت والحديد ودرجة حرارتها اكثر من ٨٠ درجة سلسيوس . ونمة الحمام القديم «اسكي كابلوشا» ودرجة حرارته ٣٧ وحمام قاره مصطفي ودرجة حرارته ٥٨ سلسيوس ومياه الاخير تحوي ماجنزيا ايضاً .

وتقع مدينة بروسه على حافة جبل اولمب في وهاد خصبة بدية الشجر وتكثر فيها اشجار القواكه وتحيط بها مناطق تصلح للصيد فلا عجب ان ذلك ان ينتظر لمشروعها الجديد كل النجاح



حمام بوبوك كوكوردلي وهو حمام كبري في بروسه



## هوليوود كعبة السينما

ابنم الفجر ابتسامه الظاهر ودخل الى «هوليوود» رافعا اعلام الجهد والفخر منشدا أناشيد النصر والسلام. وما هي الا هنية حتى ارتطمت أشعة الشمس الذهبية بقمم التلال، فكان ثمة فرق بينها وبين الظلال الزرقاء التي ضربت خيامها على الاودية العميقة الطويلة. ترى شوارع المدينة في الصباح غاصة بالسيارات والقوم هناك يتهايمسون عن الفضايح التي يتصفحون اخبارها في ملحقات الجرائد التي تصدر في الصباح. وتجد العمال ينظفون مصاعد ناطحات السحاب التي يستعملها آلاف الناس في كل يوم. وتشاهد المطاعم والقهوات غاصة بالمبكرين من الناس الذين لا يسمح لهم وقتهم بتناول الفطور في منازلهم. وفي هذا الوقت تفتح أبواب المصورات السينمائية فينادى منادى «الفيلم» آلاف الممثلين وغيرهم للقيام بأعمالهم اليومية فيخرجون نحو مائة رواية كل يوم تقريبا. أوجدت السينما لهوليوود مكانة عظيمة في العالم بعد ان كانت في خبر كان. فقد كانت «لوس انجليس» بلدة ريفية ليس فيها شيء من آثار المدنية. وقد انتخوها في بدء عهد السينما محطاً لصنع الصور المتحركة وذلك لما لها من اللغات التي تساعد في التصوير اذ كانت تسمى مستمرة في مدهم بضائها الوهاج



«ليان جيس» المثلة البارعة التي كانت اسطع كوكب في شركة دافيد وارنجر فيت عند ما ذهب الى هوليوود وطاقون عايتها اسم ساره برنار السينما

الممثلون مع المدير الفني تحت احدى الاشجار للتباحث فيما يفعلوه في الرواية. وربما انتهى «الفيلم» في مدة يومين أو ثلاثة أيام! ولكن لو فرض أن الفيلم استغرق في عمله مدة اسبوع فان ادارة الشركة تنور ثأرتها لهذا التأخير! كانت «هوليوود» القديمة اشبه بقريه هادئة حتى ان الانسان ليتمكن ان يعلم كيف

ويجب ان تعرف ان الانوار الصناعية التي توجد الآن في المصورات هي اختراع اليوم فقط ولم يسمع عنها في الماضي. فكانت المناظر تؤخذ على نور الشمس الطبيعي. وقد وجد المخرجون في «هوليوود» من المناظر المختلفة ما جعلهم يستغنون عن عمل أي رحلة بعيدة لتصوير رواياتهم.

يسوق سيارته في «هوليوود بوليفارد» - أحد شوارع هوليوود المهمة - بكل سهولة بعيداً عن كل خطر، بعكس الآن فان هذا الشارع يحتاج الى رجال البوليس للمحافظة على حركة المرور في تقاطع الطرق، وترى شوارعها الآن قد ازدانت جوانبها بناطحات السحاب. وكانت وسائل المعيشة من مصاريقها الى أجورها معتدلة في تلك الأيام القديمة، ولكن الآن ما من ممثل يمكنه أن يعيش هناك بأقل من ألف جنيه في السنة على الأقل. ولا يمكنه بهذا المبلغ «البسيط» أن يعيش الا عيشة بسيطة أيضاً.

وكان وصول دافيد وارنجر فيت المخرج الشهير الى «هوليوود» سنة ١٩١٣ - بعد أن ربح له ثروة تبلغ نحو خمسين مليون ريال عند ما كان مع شركة بيوجراف في نيويورك - من أول الخطوات التي خطتها «هوليوود» في طريق التقدم. وليس هناك رجل آخر عمل ما عمله دافيد جريفيث في سبيل فن السينما، فانه بعبقريته ومهارته الفنية تمكن من اخراج أعظم الروايات السينمائية التي لم يقارنه أحد في اخراج مثلها. وكان عدد أفراد شركة جريفيث في بدء تأسيسها في «هوليوود» يبلغ نحو أربعين نفساً ومن بينهم أعظم الكواكب الذين سطعوا في سماء السينما أيامنا الحاضرة. ولد دافيد جريفيث



«دافيد وارنجر فيت»

كبير المخرجين وصاحب اليد الطولى في رتبة هوليوود



وقتئذ ولكن هو العمل . فقد كان كل فرد يشتغل باخلاص وإرادة . وكان متوسط ما يأخذه كل فرد من أفراد شركة جريفيث هو ١٥ جنيهاً فى الاسبوع . ولكن الآن من الصعوبة وجود أحد هؤلاء الافراد يأخذ أقل من مضاعف هذا المبلغ عشر مرات واليك مثلاً لذلك فان « ليليان جيش » التى كانت من أفراد الشركة تتقاضى الآن نحو الفين من الجنيهات اسبوعياً . وعند ما تقاضى هنرى ب . والتال مبلغ عشرين جنيهات للظهور فى رواية « ميلاد أمة » نظر اليه جميع من حوله نظرة اعتبار لنبذه هذا المبلغ .

ونورما تالمادج واخنها كونستانس كانتا أيضاً مع جريفيث وقد ظهرت كونستانس فى رواية « التعصب » بدور الفتاة البرية . وكانت ليليان جيش التى تعتبر ساره برنار السينما أسطع كوكب فى شركة جريفيث وكانت معها أيضاً ماري مارسن وكثيراً ما كانت ليليان و دوروثى جيش تقومون بالادوار الخلقية التى كانت تحتاج الى مهارة فى تصوير المناظر المقربة .

ولم تكن للممثلين فى تلك الايام معرفة كاملة بفن الماكياج الذى

يحتاج الى اعتناء ومعرفة فى عمله . ولم يكن من المدحش وقتئذ ان يمكن كل ممثل مدة ساعتين لعمل الماكياج . وكان يوم العمل فى سنة ١٩١٣ يمر فى « هوليوود » بهذا الشكل : يستيقظ الممثل فى الساعة السادسة والنصف صباحاً ويرتدى ملابسه ثم يتناول افطاره فى الساعة السابعة وفى الساعة السابعة ونصف يذهب الى المصور ثم يذهب الى غرفة ملابسه ويفتح بابها فتستقبله روائح الدهان والمساحيق اللازمة للماكياج ثم يصرف ساعتين تاليتين فى عمل الماكياج والعمل لاستعداد اليوم وبقرعة على الباب يسمع الممثل صوت مساعد المدير يقول : « إنا فى حاجة اليك »

أحد الموجودين فى المصور له دراية بهذه الامور . وبعد عدة آراء متناقضة أخبره أحد الموجودين أنه يوجد ضابط نسائى خارج المصور مع فرقة « الاركسترا » وهو يعرف الشيء الكثير عن ذلك . فاحضروا ذلك الرجل ولم يكن سوى « إريك فوق ستروهم » . وبعد ان قدموا له الرواية وضعها لهم فى قالب جميل جعلهم يعتقدون أنه رجل عظيم فضمه جريفيث الى شركته وقدم له مرتباً اسبوعياً قدره خمسة جنيهات وذلك للوقوف بجانب « الكاميرا » لمساعدته فى المناظر الحربية . أما الآن فإريك ستروهم بعد



« إريك فوق ستروهم » المدير الفنى الشهير مع طفله وزوجته

من أعظم المدبرين الفنيين الذين يتناولون أعظم المراتب .

ولو كانت « هوليوود » المكان الذى ولدت فيه السينما فان مصورات دافيد واراك جريفيث التى اسمها « فاين آرتس ستاديوز Fine arts studios » هي مهد هذا الفن بلا شك . وتحت رعاية هذا الزعيم الكبير ترعرع الفن حتى أصبحت له مكانة عظيمة بين الفنون الجميلة . وعلى ممر السنين كان فن جريفيث هو الرئيسى فى كل المصورات ، ولم يكن المال والوقت من الاشياء الرئيسية

فضل كبير على التصوير السينمى أيضاً فهو الذى اخترع طريقة تصوير المناظر المقربة التى يسمونها « كلوز أب Close-up » وغيرها من الطرق التى اتبعتها معظم الشركات الآن . وفى مصوره اخرجت اول رواية ذات خمسة فصول وهي « ميلاد أمة » ، وتلتها روايات عدة فاخرة منها رواية « التعصب » التى كانت نهاية مجهودات جريفيث الفنية على الساحل الغربى من امريكا لمدة محدودة . وعلى ذكر رواية « ميلاد أمة » يجدر ذكر المتاعب التى لاقاها دافيد جريفيث فى اخراجها ، فبينما كان الممثلون يتلون مراجعة مواقف الرواية فى المصور واذا بدافيد يصرخ بصوت عال ويقول « ياليتنى لم أخرج هذه الرواية » ، فقد صادفته متاعب جملة لفلة المعدات واللوازم التى كانت فى المصور وقتئذ . وقد أجهد نفسه لاكتشاف أشياء تسهل له عمله . وفى اول ليلة عرضت فيها رواية « ميلاد أمة » فى « لوس انجليس » — وهي أول مرة عرضت فيها اول رواية سينمى كبيرة — كان الازدحام عظيماً خارج السينما حتى اضطروا لاحتضار البوليس لحفظ النظام . وفى هذه الليلة أزيل القناع

الذى كان فن السينما يخفى وراءه فظهر للملا بشكاه الحقيقى فانتشرت شهرته فى جميع انحاء العالم واعتبروه فناً جديداً عظيماً . وكان ممثلو السينما يعتقدون انهم لو اشتغلوا تحت ادارة دافيد جريفيث لنالوا شرفاً وفخراً عظيمين . وقد انضم الى دافيد جريفيث عدد من المدبرين الفنيين واشتغلوا تحت مناظرته فى مصوره . وقد قدمت اليه وقتئذ رواية « هيلد برج القديم » لاجراجها . ولكن ملابس الرواية ومناظرها وغيرها من الاشياء المبيته فيها أوقعت المخرج الشهير فى حيرة . وفى لحظة يأس سأل اذا كان



ملاحظة الانوار — التى تلعب دوراً مهماً فى كل رواية سينمائية — حتى انه لو لم يصل الى الممثلين او أى منظر من مناظر الرواية الضوء الكافى ، يمكنه تنبيه الكهربيين لعمل اصلاحات فى الانوار حتى تصبح ملائمة لكل منظر . وهناك شئ آخر وهو أن كمية الضوء الذى يحتاجه دوجلاس فيرنكس مثلاً ليس ككمية الضوء الذى يحتاجه راسون نوفارو ، وذلك لاختلاف الماكياج الذى يوافق كل منهما فيجب على المصور أن يلاحظ ذلك ويأمر بتصويب الضوء الملائم لكل ممثل حتى لا يظهر وجهه مشوهاً على الستار القضى .

ويمكننا ان نقول ان المصور ساحر ، فانه يمكنه أن يجعل بالكاميرا القصير طويلاً والطويل قصيراً ، وهذا العمل الذى تظهر استحالته للانسان يتم بطريقة بسيطة وذلك أن يخفض المصور القاعدة ذات الأرجل الثلاثة التى ترتكز عليها الكاميرا ، ثم يميل الكاميرا إلى فوق ويلتقط الممثل فبعد أن يكون قصيراً يصبح طويلاً . وبالعكس هذه العملية أى بوضع الكاميرا على منصة عالية ثم يميل الكاميرا إلى تحت ويلتقط الممثل فيصبح قصيراً بعد أن كان طويلاً .

وكل ما يشاهده هواة السينما من الخدع الفنية على الستار يتوقف عمله على المصور . فاحياناً ما ترى الممثل واقفاً يتحدث مع نفسه أى مع شخص واقف معه يشبهه تمام الشبه كأنهما قد صبا فى قالب واحد . فياخذك العجب وتساءل كيف فعلوا ذلك ؟ فالجواب على هذا المنظر يتطلب حذراً واعتناءً زائدين من المصور والممثل القائم بالدور المزدوج . ولا لتقاط مثل هذا المنظر ، يغطى المصور نصف العدسة ويترك النصف الآخر مكشوفاً ويلتقط المنظر الذى أمامه . وعند الالتقاط يتخذ الممثل الحذر الزائد حتى لا يخرج عن الحدود . المعرضة لنصف العدسة المكشوف . وبعد اتمام هذه العملية يلف المصور «الغيلم» ثانياً كما كان ويغطي الجزء المكشوف ويكشف الجزء المغطى ثم يلتقط

المسرة الى قلوب الناس وأنارت لهم حياتهم وخففت متاعهم وساعدتهم على ترقية الحياة الاجتماعية . . الخ .

\*\*\*

### خلف الستار القضى

— ٥ — المصور

كان المصور السينمائي عند ما كان فن السينما فى نعومة أظفاره رجلاً لا يعرف عنه إلا أنه بوجه عدسة الكاميرا الى المنظر المطلوب تصويره

بالمستمر . . . من فضلك » فى بضع دقائق يكون المستمر . . فى المسرح الخاص للتمثيل حيث يجلس المستر جريفيث منتظراً . وبعد إعداد المعدات اللازمة يبدأ العمل ، ويستمر التصوير حتى الساعة الواحدة فيذهبون للأغداء ولو كان للممثل منزل بالقرب من المصور فانه يذهب اليه . ولم يكن هناك وقتئذ أحد ينظر الى الممثل وهو يقطع طريقه والماكياج على وجهه لان هذا المكان كان الوسط الوحيد



فرقة من المصورين استخدموا لتصوير رواية « الوصايا العشر » . وقد أخذ هذا المنظر لهم أمام قصر رمسيس فرعون مصر . وهذا القصر بنوه خصيصاً لهذه الرواية

وينظر الى الشمس ليرى إذا كان ضوءها كافياً لالتقاط المنظر أم لا . ولم يك يستعمل فى ذلك لا عقله ولا ذكاه . أما الآن وقد بلغ فن السينما درجة لم ينتظرها الفنانون فان المصور مسئول عن نجاح الرواية أو سقوطها . فمما كانت الرواية من جودة التمثيل ومتانة الاخراج يمكن فانها لا تساوي شيئاً لو كانت رديئة التصوير وبعبارة أخرى لو صورت رواية بسيطة تصويراً فنياً عظيماً فانها على الاقل تستحق مشاهدتها من حيث التصوير .

ولا تظن أنه على المصور ان يدبر يد الكاميرا فحسب ، ولكنك يترك الكاميرا لمساعدته ويذهب لدرس المناظر والترتيبات اللازمة للرواية والممثلين . ويفرغ اهتمامه فى

لعمل شرائط السينما . وما تأتى الساعة الثانية مساءً حتى يكون الممثل فى المصور ثانياً . ويستمر الجميع فى العمل حتى الساعة السابعة مساءً . بينا الآن احياناً ما يستمرون فى عملهم ليلاً وأحياناً ما ينصرف الليل كله فى العمل حتى الفجر وذلك لأن الانوار الصناعية التى تدمج بمختلف الاضواء . أصبحت تحت تصرفهم الآن فى أى وقت . ولكن فى الماضى كانت ساعات النهار قصيرة وكانوا يشتغلون بتكاسل وكانت الطرق العملية التى يعملونها الآن بجهولة ولكن مهمة دافيدجر فيث ارتقت «هوليوود» وأصبحت مدينة ذات شأن عظيم . فوداعاً لتلك الايام وأولئك الممثلين الذين ما كانوا يعملون بالروائب التى كانوا يتقاضونها الآن لازدهار الفن بكواكب الساطعة التى أدخلت



مثل كرة بيضاء كبرى . وعند ما اقترب الجواد في انحداره من رأسي ظننت أنني لابد وان نزل قديمي وأسقط لملاقاة حثني لان ساقه الخلفية اليسرى لظمتني عند مروره بي ولكنني نجوت

بلاقيه الممثل خصوصاً اذا كان المصور مخصصاً لتصوير الروايات الغريبة التي يظهر فيها رعاة البقر أمثال توم ميكس وأرت أكورد وهوت جيسون .

الممثل من مكانه الاول ويقف مكان الشخص الذي يكلمه أمام الجزء المكشوف ويلتقط المنظر وهكذا يتم تصوير الممثل وهو يحدث نفسه .

وأحيانا ترى الممثل يسلم على نفسه أي أن يده موضوعة في يد رجل آخر يشبهه تمام الشبه . فكيف يحصلون على هذا المنظر ! ان هذا العمل فيه شيء من الصعوبة فان المصور يغطي نصف العدسة ويلتقط الممثل ماداً يده الى النصف الاخر المكشوف وقبل الالتقاط يقف رجل آخر أمام الجزء المغطى ويمد يده أيضاً بحيث تظهر في الجزء المكشوف ويمسك يد الممثل الحقيقي ثم يلتقط هذا المنظر الذي لو عرض بهذه الحالة لظهر أن الممثل يهز يد شخص لا يظهر جسمه . ثم بعد ذلك يلف المصور الشريط كما كان ويقف الممثل في الجهة الاخرى مكان الشخص الذي هز يده ثم يلتقط الممثل ماداً ذراعه بحيث تغطي العدسة ويكشف منها ما يكفي لالتقاط الممثل دون أن يلتقط ذراعه . وهكذا يتم هذا المنظر وترى الممثل يسلم على نفسه مع أن اليد التي يهزها هي يد شخص آخر .

ان ادارة الكاميرا ليست عملية سهلة . فان المصور كثيراً ما يخاطر بحياته لتصوير منظر المخاطر . فن هاوية حقيقة يتسلقها بطل الرواية الى زورق صغير تتقاذفه الأمواج حتى يخيل للرأي أنه لا يلبث أن تبتلعه الأمواج وغير ذلك من المخاطر التي تقشعر لها الابدان والتي يضطر المصور لتصويرها مهما لاقى من المتاعب والمخاطر . كل ذلك يقابله بوجه بشوش غير مهمتم بما ربما تحدثه الاقدار عند قيامه بعمله . فاذا سأله لماذا تخاطر هكذا بحياتك اجابك قائلاً : ان فن السينما الذي أعشقه وكرست له حياتي تدعوني الى فعل ذلك فاني له أطوع من بناني . ومن هذا يتبين للقارىء اخلاص المصور الزائد لعمله وتقانيه في خدمة الفن ومن هذا يظهر أيضاً أنه ليس الممثل فقط هو الذي يخاطر بحياته في سبيل الفن ، بل كثيراً ما تكون المخاطر التي يلاقيها المصور أشد صموبة مما



منظر عام لمدينة باريس يصورونه لرواية بلورية

باجوبة أنا والكاميرا .

ان الوقوع في الخطر كلمة لا يمكن أن يتجو منها أي مصور لروايات رعاة البقر . واذا تفاقمنا عن مناظر القفز فانه توجد مخاطر أخرى منها الوقوف أمام قطار مسرع أو الانحدار على جانب جبل أو الانزلاق على ضفة نهر . وفي هذه الاحوال كلها يجب أن تكون الكاميرا قريبة من هذه الحوادث لتسجيلها . والحادة التي وقعت للمصور « ريجي ليونز » واحدة من حوادث عديدة يلاقيها أثناء قيامه بعمله . ويكفي أن نقول أن المصور حيانته معرضه دائماً للمخاطر كالممثل وانه يمكنه أن يجلب للشركة التي يشتغل لحسابها الملايين من الجنيهات كل سنة لو أتقن عمله .

السيد حسن جمعه  
بشركة ميتا فيلم السينمائية

وهذه قصة حكاها المستر ريجي ليونز مصور شارلس جونس بشركة فوكس قال : « كنا نعمل رواية يظهر فيها شارلس جونس . وقد كلفت تصوير شارلس وهو يتساقق جبلاً متحدرًا كي يتخلص من عصا به لصوص . استمرت في التصوير هكذا دون ان يحصل شيء . ولكن حدث ما لم يكن في الحسبان ، فان حجرة صغيرة انحدرت تحت « سيلفر بولك » حصان شارلس جونس . ففقد الحصان توازنه وسقط . فكثرت اذيريد آتني حتى اني لم أعد اتجاسر على أن أمكث كذلك ثانية أخرى . فنظرت الى الكاميرا وحاولت ان اخلي الطريق وقد سقط شارلس جونس دون أن يصاب بخاطر ولكن « سيلفر بولك » — الحصان — الذي لم يقدر على أن يستعيد توازنه سقط متدهوراً



## صَفْحَةُ السَّيِّدَاتِ

### التعليم الاهلى ووجوب انتشاره

للمربية الفاضلة نبوية موسى

مكان يخرجهم من صفوف الاميين وفيه بعض التظاهر بالفضائل ان لم تكن الفضائل نفسها من أن يتركوا في الازقة تعرض امام أعينهم الرذائل بحسمة فضلا عن افساد نفوسهم بالبطالة والكسل فالمدرسة الاهلية مهما انحطت قيمتها خير للطفل من اللعب امام الحانات وضياح عمره في التجوال من زقاق الى آخر . واعتبارها من الحال المقلقة للراحة أمر لا يتفق ومصلحة الشعب .

ان الحكومة لاستطيع تعليم أبناء الشعب جميعهم ولو استطاعت ذلك لعذرناها بعض الشيء في اغلاق المدارس الاهلية التي تدرأ شيئا من ضرر الامية والبطالة مهما قلت فائدتها .

واذا كانت المدارس الاهلية تغلق لا لسبب سوى ان بعض معلمها فاسدوا الاخلاق لان من واجب الحكومة وهي في أشد الحاجة الى المعلمين والمعلمات الآن أن تغلق بعض مدارسها ليكون جميع معلمها ومعلماتها من أفضل الناس أخلاقاً واكفها وهي الحكومة تقضى عن الهفوا مرغمة لقللة المعلمين . فلم لا يكون ذلك الاغضاء في المدارس الاهلية أيضاً؟ واذا اقترف المعلم الاهلى لشدة فقره جريمة السرقة ولذلك عد مجرمًا مع أنه اقترفها بعيداً عن تلاميذه فما رأى وزارة المعارف فيمن تحاكمهم هي لذنوب اقترفوها مع تلاميذهم ثم تعاقبهم بعد ذلك مع ابقائهم في مهنتهم وقد لا يستطيع اثبات الشبهة فتعاقبهم بلا عقاب .

لا تخلو فئة من الفساد ولم نسمع بان صناعة أبطلت لوجود الفساد بين متعاطيها . والتعليم مهنة البلاد في أشد حاجة اليها فباطالها لفساد بعض رجالها أمر لا يتفق ومصلحة البلاد . ووضع القائمين بها في صفوف أصحاب الحانات وغيرها من حال الفساد أمر يتفر الفضلاء منها ويقصر التعليم الاهلى على طبقة رجال الجرائم الذين لا يهتمهم تهجم الحكومة عليهم واهاتهم برجال بوليسها المعروف وفي ذلك ما فيه من الخسارة العظيمة على الامة جميعها نبوية موسى

بل منعه بتأناً خوفاً من ارتقاء مصر الأدبي ومن سوء الحظ أن دخلت حيلتهم هذه على بعض المصريين فاخذوا ينادون وراءهم بمحاربته فانقلبت الحال وأصبحنا نسمع في مناقشات رجال التعليم أن مدرسة المعلمين العليا بها من الطلبة الآن ما يزيد عن حاجة الحكومة وأنه يجب إيقاف نموها بمثل تلك السرعة والاعتذر تعيين جميع مخرجيها في المراكز الحكومية .

كأنما هؤلاء الطلبة قطع من الحيوان يدرّب لتستعمله الحكومة في آلائها لأناس متعلمون تعدم الحكومة لمهنة التعليم ليجتثوا عن كسب قوتهم بها فتدفعهم هذه الحاجة الى النهوض بالتعليم الاهلى الى درجته في الامم الاخرى .

ان البلاد في حاجة شديدة الى التعليم ولهذا كان من واجب الحكومة وهي لا تستطيع مطلقاً القيام بتعليم الشعب كله أن تساعد التعليم الاهلى بكل الوسائل وان تكثّر من عدد طلبة المعلمين لانهم بذرة ذلك التعليم لا أن تقوم في عهد الدستور فتقضى بجعل المدارس الاهلية ضمن الحال المقلقة للراحة أى في مصاف الحانات وما سمعنا بذلك في أمة أخرى .

قد يكون في معلمى المدارس الاهلية من لا يليقون لمهنة التعليم من الوجهة العلمية الاخلاقية وعلى الحكومة أن تعالج ذلك باكثر المعلمين الاكفاء لا باعتبار المدارس الاهلية من محال الفساد . ان المعلم في المدارس الاهلية مضطر أن يتظاهر امام تلاميذه بالاخلاق التي هو خلو منها ليجتذب أهلهم اليه وليس هؤلاء الاطفال الا ما يشاهدونه امام أعينهم لا ما يقوم به المعلم خارج مدرسته . وخير هؤلاء الصغار أن يضمهم

أن الحكومات أجسام ضخمة لاستطيع عادة انفاق الاعمال الاتقان الذى تستطيعه الافراد والجماعات القليلة العدد ولهذا ترى ان التعليم العالى المتقن في جميع الأمم الراقية يقوم به افراد أو جمعيات صغيرة مكونة من رجال فنيين وكليات أوروبا كلها من هذا النوع أما الحكومات فتتفرغ لتعليم أبناء الشعب الفقراء .

ولقد كان من أهم تأخر التعليم الاهلى في مصر القحط العلمى الذى شمل البلاد فلم يكن عدد المتخرجين من مدارس المعلمين جميعاً كافياً لحاجة الحكومة وحدها وكان من نتائج هذا أن قام بفتح المدارس الاهلية رجال لادراية لهم بالتعليم وأساليبه ومع جهلهم هذا فقد استطاعوا أن يقوموا بفتح مدارس كادت تضارع مدارس الحكومة نفسها . ولقد فكر بعض المخلصين عندما توهموا استقلال مصر في أول نهضتها أن يساعدوا التعليم الاهلى فنهضوا به نهضة مباركة جعلت كثيراً من ذوي الكفايات يقبلون عليه ونجحت مدارسهم مع ما كان يحيط بها من الصعوبات لعدم وجود المعلمين .

وأخيراً فكرت وزارة المعارف في مساعدة ذلك التعليم بطريقة مجدية فمولت على أن تكثّر عدد طلبة المعلمين العليا وغيرها من مدارس المعلمين والمعلمات لزيد عدد المتخرجين منها عن حاجة المدارس الحكومية فيقبلوا على التعليم الاهلى ويصلوا به الى حيث يراد له من الرقى والرفعة سمحت جذوة الوطنية بعد ذلك وأخذ بعض الأجانب ينادون بمحاربة التعليم الاهلى



## سهوكن النساء



الطراز الاخير للسهوكن الخاص بالنساء تلبسة الممثلة الالمانية  
الزوات برجنر

## مؤتمر نسائي في أمريكا

عقد في بناما مؤتمر نسائي وغرضه إيجاد التعاون بين النساء في  
جميع الدول الامريكية وكان من أهم اجنائه أيضاً المطالبة بجمع  
النساء قضاة في محاكم الاحداث ، وتنظيم المهاجرة بين طالات  
الجامعات

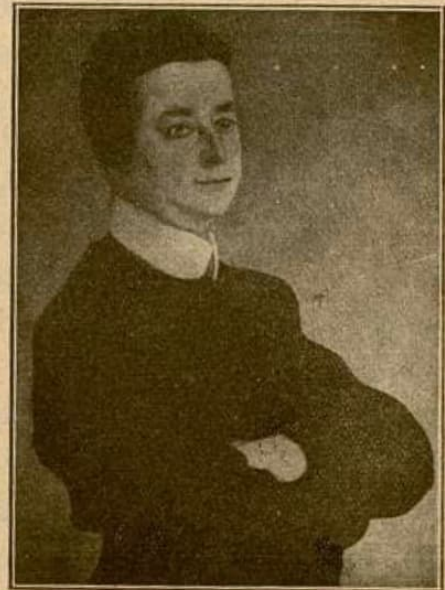
## امرأة وسفيرة

عينت حكومة السوفيت السيدة كولونتاي سفيرة لها لدى  
حكومة المكسيك وكانت هذه السيدة سفيرة للروسيا لدى حكومة  
النرويج في سنة ١٩٢٤

## جنون الغنى



الآنسة مايل رول الامريكية وهي تلبس صديرية من الذهب الخالص



الدكتورة فنترها تر الالمانية وهي اول سيئة جراحة في ألمانيا وتقوم  
بالعمليات الجراحية بنفسها وهي في السبعين من سنها



## ملكات الازياء



ملكة الازياء في بوا دبست عاصمة المجر



ملكة الازياء في باريس — الآنسة فرانسين شيليان

## ٤٠ قرصه صاع

بهذا المبلغ الزهيد يمكنككم ايها السادة  
أن تقتنوا خاتماً لاصبكم . لا يختلف عن  
الحقيقي . مصوغ بقشرة ذهب عيار ١٨  
وله فص الماس وبراً مركب على  
المكشوف .

خذوا مع كل خاتم ضماناً لمدة عشر  
سنين . طابوه وجربوه واشتروا منه حالا  
من محل عيطه اخوان باول شارع المناخ  
نمرة ٢ عمارة زغيب . ١٠ — ١٠

## مثال من الجمال



فتيات اشتركن في مسابقة للجمال اقيمت في المانيا وكل واحدة منهن أعطيت نمرة  
كما ترى في الصورة وهن يرتقبن الحكم



## المرأة في تركيا الحديثة



جاهدت النساء في جميع الامم  
الراقية في سبيل نيل حقوقهن  
والوصول الى المساواة بالرجال .  
ولكن نساء تركيا لم يحتجن الى  
مثل هذا الجهاد ليبلغن ما وصلن  
اليه فلم يعقدن مثالا للاجتماعات  
ولم ينظمن المظاهرات ولم يلجأن  
الى وسائل العنف كما فعلت المطالبات  
بحق الانتخاب في إنجلترا ولكنهن  
أصبحن بين يوم وغده وقد نلن  
جميع الحقوق وتمت المساواة بينهن  
وبين الرجال واقلب خضوعهن  
وسجنهن حرية واسعة . ولم يقصر  
هذا الانقلاب الخطير الذي أتى  
به الغازي مصطفى كمال على رفع  
الحجاب وتعميم السفور ومثل هذه  
المظاهر الاجتماعية ، بل بدأت  
التركيات يستثمرن حريتهن ويقدمن على الاعمال التي كانت من قبل خاصة بالرجال وكن لا  
يحامن بالاقدام عليها يوما ما كما ترى في هذه الصورة .

النساء التركيات في زيهن الحديث بعد رفع الحجاب . ولاحظ  
أنهن في هذا السفور أكثر احتشاما من بعض النساء المحتجبات في مصر

التركيات يستثمرن حريتهن ويقدمن على الاعمال التي كانت من قبل خاصة بالرجال وكن لا  
يحامن بالاقدام عليها يوما ما كما ترى في هذه الصورة .



طالبات تركيات في أحد معامل الكيمياء يقمن بالتجارب الكيميائية



صاحب السعادة كمال الدين سامي باشا  
سفير تركيا في برلين مع عقيته

### المصوغات الحديثة الماس وبرا

حلق . دبابيس . أساور . عقود  
بانتييفات . حواتم  
كل ذلك مصنوع بذكاء لا يفرق مطلقا عن الحقيقي  
بمتوسط جميل عبطه اضران بشاع للتيك

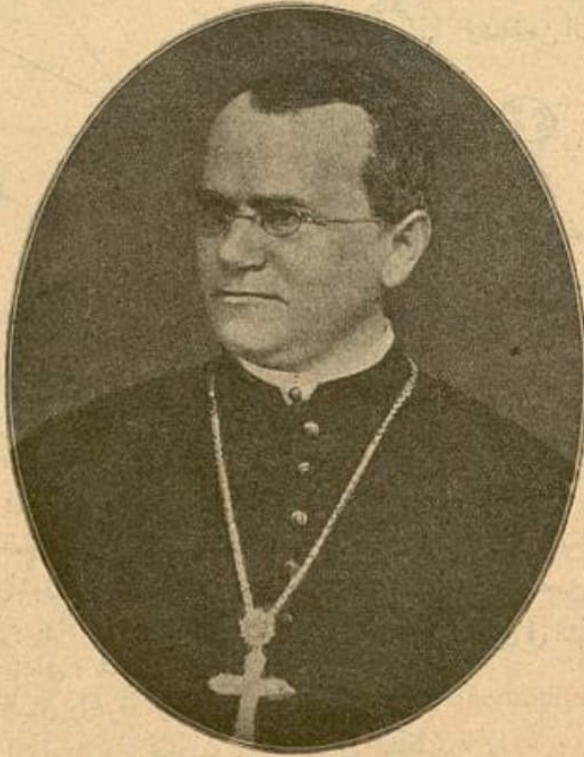
عمارة زغيب تليفون ٤٦ — ٤٩ تنبيه

اذ ارادت  
ان تحفظ نظافة الفم  
والحنجرة  
فاستعمل اقراص  
قالدا

تباع في جميع الصيدليات  
ومخازن الادوية  
اطلبوا العلم بكتوبنا  
قالدا



## قانون مندل في علم الوراثة



جريجور مندل

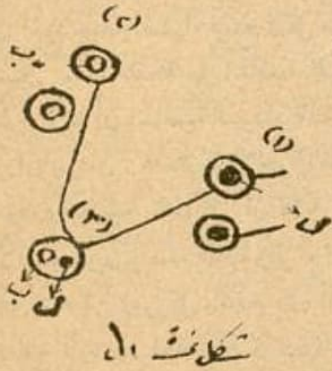
صاحب القانون المعروف باسمه في علم الوراثة  
ولد سنة ١٨٢٢ — توفي سنة ١٨٨٤

في عملية التلقيح العادية  
تقابل البيضة بالحيوان  
للنوي وكل منهما يتكون  
من خلية واحدة ، على أنه  
يسبق تقابلها حدوث  
اختزال نصفى في كل منهما  
أى أنهما يخرجان نصف  
ما بهما من الكروموسومات  
فإذا chromosomes  
تقابلا واحدا صار بالبيضة  
الملقحة مجموع نصفى بكل  
منهما قبل التقابل وقبل  
حدوث الاختزال . ويتبين  
من هذا أن البيضة الملقحة  
— التى سوف ينشأ الجنين  
عنها — تحمل كروموسومات  
من الأب والأم ، وهذا  
شئ عظيم الشأن إذا ذكر  
بجانبه أن نتائج فحص

الشواهد الدقيقة المرتبطة بانقسام الخلايا  
Nuclear division والتناسل التليحي  
Sexual reproduction أثبتت أن  
للكروماتين Chromatin « المادة المكونة  
للكروموسومات » هي الناقل الوحيد لصفات  
الوالدين الى ذريتهما . ولكن كيف وبأى  
ترتيب تنتقل الخواص الفردية التى للوالدين  
الى أبنائهما ؟؟

هذا سؤال أجابت عنه تجارب « جريجور  
مندل » Gregor Mendel إجابة مقنعة  
على أنه بالرغم من أن تجاربه أجريت ما بين  
سنى ١٨٦٥ و ١٨٦٩ فانها بقيت غير مكثرت  
بها حتى بدأ عدد من الباحثين كل يبحث منفرداً  
في نفس الموضوع وكانت نتيجة بحثهم مؤيدة  
للحقائق التى كشفها مندل قبلهم بانقشع سنة

وجدنا ان أولادهما سود اللون وتفسير ذلك  
ما يأتى : — إذ ارمزنا للحيوان المنوى الذى يفرزه  
الذكر الاسود بنمرة (١) الى الكروموسومات  
التي فيه والتي تحمل كما سبق أوضحنا ، خاصية  
اللون الاسود بحرف د . وإلى بيضة القارة  
الصفراء بالرمز (٢) وإلى كروموسوماتها التى  
تحمل خاصيتها الصفراء بالرمز (ب) . فالذى  
يحدث هو أن حيواناً منوياً يتقابل مع بيضة  
ويتحدان والبيضة الملقحة الناتجة تحمل النوعين  
من الكروموسومات كما في نمرة (٣) . هذه  
البيضة سوف تنتج فاراً . وهو كما قلت وجميع  
أخوته سود اللون . فكيف حدث ذلك مع  
انه يحمل الخاصيتين ( اللون الاسود والاصفر ) .  
تفسير ذلك



ان اللون الاسود (غالب) (١) والاصفر (متنح)  
فيبدو لنا الفأر المولود أسود اللون وسواده  
لا يمكن أن يشك فيه بالعين .  
إذا ما تزوج ولد من هذه الفيران بأخت له  
(مولودة معه من نفس الأبوين) نتج لنا فيران  
ثلاثة أرباعها سود والربع الآخر اصفر اللون  
ويفسر ذلك بما يأتى : —

يفرز الذكر من الحيوان المنوى ماله الخاصية  
الصفراء أو السوداء « ب ود في نمرة (١) »  
لانه نشأ من بيضة ملقحة بها هاتان الخاصيتان  
وكذلك تخرج الانثى أيضاً من النوعين كما هو  
ظاهر في نمرة (٢) . فإذا حصل التلقيح بينهما

(١) ثبت من التجارب الجديدة أنه توجد بعض صفات  
غالبة والبعض متنحية وقد يكون العكس ويختلف ذلك  
 باختلاف الصفة واختلاف نوع المتصف بها

وعند ذلك شغل الكثيرون بالمتدلم ودرسوها  
درساً وافياً  
بدأ مندل تجاربه باختيار نوعين من البسلة  
أحدهما طويل الساق والآخر قصيرها ، وآخرين  
يولد احدهما حبوباً مستديرة والآخر حبوباً  
مجمدة ثم أجرى تجاربه في نباتات أخرى ثم  
في كثير من الحيوان . ولقد درس علم الوراثة  
في النبات والحيوان الصغيرة بسهولة الحصول  
عليها وسهولة ارغامها على اختيار الزوج الذى  
ريده الباحث . ولذا جاءت المعلومات في الوراثة  
كثيرة وعميمة فيما يختص بالنباتات وصغار  
الحيوان ، بعكس الانسان الذى يصعب بالطبع  
أن يخضعه باحث لتجاربه الخاصة !

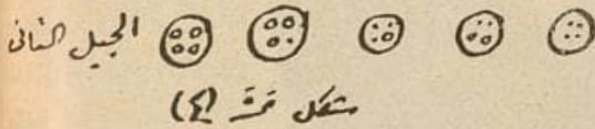
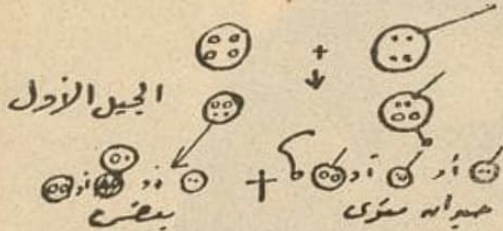
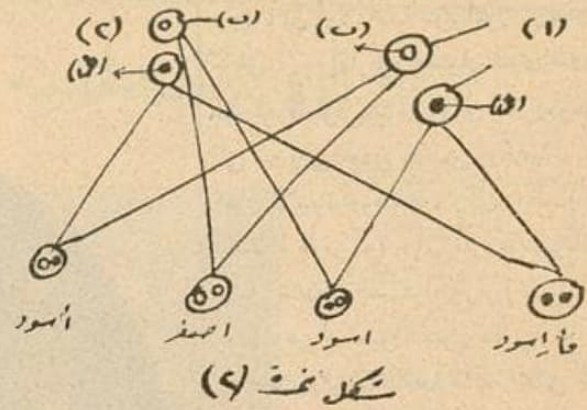
\*\*\*

إذا لقحتنا فأرة صفراء اللون بفأر أسود



\*\*\*  
٣ - النوع الوراثي الثاني : - حيناً تورث صفتان لاصفة واحدة : - صفة من الأب وصفة من الأم مثلاً . فالحيوان المنوي له صفة

وتوجد في الانسان وراثية من هذا النوع . فالاصابع المسكية والمكونة من عقتلين ظاهرياً (Brachydactyly)



والتحام الاصابع Symphalangy صفتان متغلبتان ومثلها كثير كوجود طرة من الشعر الابيض في الرأس - ولون

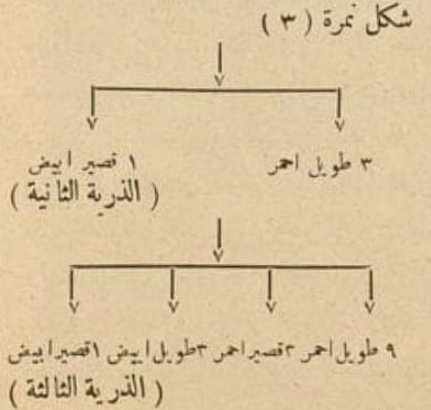
يصح ان يتقابل حيوان منوي اسود ببيضة سوداء فينتج منه البيضة الملقحة فأر اسود . ويصح أن يتقابل حيوان منوي اصفر ببيضة صفراء فينتج فأر اصفر . ويصح أن يتقابل حيوان منوي اصفر ببيضة سوداء أو حيوان

منوي اسود ببيضة صفراء فينتج في كل من الحالتين بيضة ملقحة بها الخاصية السوداء والصفراء . وبما أن الخاصية السوداء غالبية ينتج لنا فأران اسودان . هذه هي كل الاحوال الممكنة الحصول ونتيجتها تدل على ان ثلاثة أرباع الاولاد متصفون بالصفة الغالبة والربع الآخر بالصفة المتنحية . ومن كل ما تقدم رى أن فأراً اسود لقح فأرة صفراء فنتجت ذريتها الأولى سوداء ( أى متصفة جميعها بالصفة الغالبة ) ونتجت الذرية الثانية وقد اتصف ثلاثة ارباعها بالصفة الغالبة والربع الباقي بالمتنحية . وهكذا في الذرية الثالثة على نفس النمط في الثانية أى

بحساب كل أحوال التلقيح الممكنة وعدم المتصف بالغالبة والمتنحية . وهنا أقول أنه يمكننا استناداً على ما حدث في الذرية الثانية ان نعرف اذا قدم لنا فأر اسود وطلب منا معرفة ما إذا كان خليطاً أو أصيلاً ( أى ما اذا كانت البيضة الملقحة التي نتج منها تحمل الخاصيتين السوداء والصفراء أو تحمل خاصية اللون الاسود فقط ) ، وذلك بتزويجه من فأرة صفراء ، فاذا نتج أولاد سود اللون كان الأب الاسود أصيلاً وذلك واضح من الذرية الاولى . واذا كان ثلاثة أرباع الذرية سود اللون والربع الباقي اصفره كان الفأر خليطاً

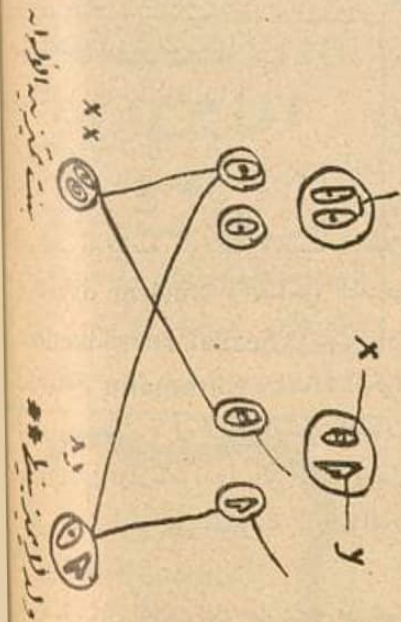
العين الاسود صفة غالبية على الازرق - وأما الشول والصمم والبكم صفات متنحية . واذا كانت الصفة المتورثة مزدوجة يحدث ما يأتي : فمثلاً يلقح نوع من البسالة الطويلة الساق والحمراء الزهرة بنوع آخر قصير الساق ابيض الزهرة فيحدث كما يأتي في الشكل والقاعدة في ذلك هي نفس تلك التي في الزيران السابقة الذكر مع مراعاة ازدواج الصفة : -

طويل الساق احمر الزهرة + قصيرة الساق بيضاء الزهرة  
↓  
طويل الساق احمر الزهرة  
( الذرية الاولى )



(١) كثير من المعلومات الأخيرة مقتبس من محاضرة القاها توفيق بك الحفناوي في نادي مدرسة الطب في ١٣ يناير سنة ١٩١٧

الاب والبيضة لها صفة الام والبيضة الملقحة الناتجة تحمل الصفتين كما هو واضح في الجيل الاول في الشكل .



الولد من الجيل الاول يفرز ثلاثة أنواع من الحيوان المنوي . أحدها له صفة الاب والثاني صفة الام والثالث خليط من الاثنين . وكذلك البنت من الجيل الاول تفرز ثلاثة أنواع من البيض فاذا حدث تلقيح بين الولد والبنت تتوزع الصفات على خمسة أنواع ( وهي كل الأنواع



الممكنة كما هو واضح في الجليل الثاني في الشكل ٤ — النوع الوراثي الثالث : في كروموسومات الذكر نوعان أحدهما يحمل الخواص الفردية ويسمى اكس كروموسوم (X) والاخر لا يحملها ويسمى واي كروموسوم (Y) فإذا لقحت أم مصابة بعدم تمييز الألوان رجل يميز بينها (التمييز صفة غالبية على عدمه) فقد يتحد حيوان منوي (١) فيها اكس كروموسوم بيضة فيها اكس كروموسوم فتنتج بيضة ملقحة تحمل صفة التمييز وعدم التمييز وهذه البيضة تنتج ابنة تميز بين الألوان لأن التمييز صفة غالبية . وقد يتحد حيوان منوي به الواي كروموسوم (الواي لا يوجد إلا في الحيوان المنوي) بيضة بها اكس كروموسوم فتنتج بيضة ملقحة تحمل صفة عدم التمييز فقط لأن الواي كروموسوم لا يحمل أي صفة . وهذه البيضة الملقحة تنتج ذكراً لا يميز بين الألوان . وهكذا تصل الوراثة من الأم إلى الولد مباشرة ومثل عدم التمييز بين الألوان مرض الأدماء (Haemophilia) ولقد ثبت أن السرطان وراثي في الفيران أما في الإنسان فإن ذلك لم يثبت ولكن الحال في الفيران قد يعتبره بعض العلماء كأنه يلقى نوراً على شبيه له في الإنسان .

السل : يسبب ميكروب ولا يمكن أن ينقل الميكروب بالوراثة وإنما قابلية الجسم للمرض هي التي تنتقل بالوراثة وقد ثبت ذلك في الفيران الرومية .

\*\*\*

الدم الانساني ذو أربعة أنواع ، ولا يمكن أن ينقل دم شخص إلى آخر إلا إذا كانا من نوع واحد . وقد ثبت ذلك بإبان الحروب حين احتاجوا إلى دم السليم لاسعاف الجرحى الكثير التزيف . على أن النوع الرابع من الدم يمكن نقله إلى أي شخص سواء كان دم هذا من النوع الاول او الثاني او الثالث فإذا رمزنا للأربعة الانواع بالرموز الآتية : —

(١) الحيوان المنوي ذو الواي كروموسوم يسبب إنتاج ذكر

النوع الاول ١١ ب ب  
النوع الثالث ١١ ب ب  
النوع الثاني ١١ ب ب  
النوع الرابع ١١ ب ب

وكانت الحروف الرقعة تدل على صفة متنحية والثلث على صفة غالبية في هذه الانواع . فانه يمكن استعمال الفرق بين أنواع المدم في اثبات بنوة الطفل لأبيه إذا عرفت أمه . فإذا كان دم الطفل من النوع الرابع ودم أمه من النوع الاول لابد أن يكون دم أبيه من النوع الرابع لأن دم الطفل خليط من الدمين وبما أن الأولى غالبية على الأخيرة يظهر دمه من النوع الرابع فقط (١١ ب ب)

من الصفات الوراثية الضعف العقلي وهي صفة متنحية وكذلك الصلع . والجنون بعضه بالوراثة وبعضه بتأثير الحوادث . وقد يكون الآباء مصابين بأمراض مختلفة فيورثون أبناءهم الاجرام . وقد عمل احصاء بأمريكا في ١٩٤٧ من المجرمين فوجد أن آباءهم مصابون بأمراض شتى . وعمل احصاء آخر في آباء وأمهات ١٠٠ من المومسات (بيع العرض عمل إجرامي ولا شك) فوجد أن ٤٨٪ منهم مريض بالسفلس و ١٠٪ بالبله والباقي بأمراض شتى . قد يقال ان البيئة تؤثر ولكن لا يمكن ان تفصل عن الوراثة — لأن الإنسان لا يختار بيئة معينة الا برغبته الوراثية . ولقد عمل احصاء في أمريكا عن عائلة رأسها رجل يدعى جوك Luke تزوج من امرأة عاهرة ضعيفة العقل وبلغت ذريته ١٢٦٠ شخصاً منهم : —

٣٧٨ مومسة و ١٧٠ من المتشردين و ١٢٩ عائلة على غيرهم و ١١٨ مجرمون و ٨٦ يدرون بيوتا سيئة السمعة و ٢٠ فقط تعلموا حرفاً والغريب في أمر هؤلاء أن عشرة منهم تعلموا حرفهم داخل السجون !!! ولقد كلفت هذه العائلة الولايات المتحدة نحو ١٢٥٠٠٠٠ من الدولارات في الصرف على أفرادها في السجون ومراقبة متشرديها

وتعويض من سطا عليه أفرادها وغير ذلك . وغير الضعف العقلي المقدرة العقلية : ولقد عمل احصاء في جامعة أكسفورد بين الطلبة فوجد أن الذين نالوا درجات الشرف العادية نال ٢٠٪ من آبائهم درجة الشرف الاولى أو الثانية . وان الذين نالوا درجات الشرف الاولى نال ٤٠٪ من آبائهم مثل هذه الدرجات . ولقد لاحظ جانت الانجليزي أن النبوغ يتكاثر ويتوارث في عائلة واحدة مخصوصة وذكر منها عائلات تشرشل وتشمبرلن وسيسل . وعمل احصاء في أمريكا خاص بعائلة ادورد (Edward) البالغة ١٣٩٤ شخصاً فوجد ان واحداً منها نائب لرئيس الولايات المتحدة و ٣ من أعضاء مجلس الشيوخ وعدد من الحكام و ١٣ رئيس كلية و ١٦٠ استاذاً وعدد من كبار التجار و ٦٠ طبيباً و ١٠٠ قسيس و ٧٥ من الضباط وفي الجيش والبحرية و ٦٠ من الكتاب و ١٠٠ من المحامين و ٣٠ قاضياً . ومما يذكر أن جد هذه الاسرة تزوج بامرأة عاقلة فكانت ذريتها يفتخر بها كما ترى . ثم تزوج من امرأة ضعيفة العقل انتجت ذرية يرتفع أفرادها عن الدرجة العادية ، ويوجد بالولايات المتحدة ٣٠٠٠٠٠ من ضعاف العقول خلاف العدد الذي لا يمكن احصائه من الذين هم ضعف عقلي منتج . وقد اقترح لاستئصال ضعاف العقول ان يجمع الرجال منهم في مستعمرة والنساء في اخرى او يمنوا عن الزواج او يعقموا كي لا يتنابوا . ولكن كل هذه الحلول صعبة التنفيذ . وقد فكر كثيرون في الاكثار من كبار العقول نظراً لأن نسلهم قليل إما لكونهم لا يتزوجون إلا في سن كبير أو لمنعهم أزواجهن من كثرة التناسل كي يتمكنوا من تهذيب أولادهم القليلين تهذيباً عالياً والاتفاق عليهم . والعلاج المقترح هو اغناؤهم من الضرائب ومساعدتهم مالياً بجعل مسكنهم على حساب الحكومة . من كل ماسبق يمكن القارىء ان يلم بقانون الوراثة الحديث وهو حقيقة لا شك فيها

محمد حسن شريف  
طالب طب



## الفردوس اوسياحة في الآخرة

بقلم الاسنان عبد الرحمن البرفوقى

— ٣ —

حدث الاديب الثقة قال :

وما كدت أزابيل الزورق واضع قدمي في الشاطيء حتى تلقاني الولدان المخلدون . يترقبون في وجوههم ماء النعيم النضر . وحور عين كأمثال اللؤلؤ المكنون . يختلن في ثياب من سندس خضر . ثم أطافوا بي كما يطيف ولدان أهل الدنيا بالحميم يقدم من غيبته . ثم مشوا بي على رود ومهل في بستان مشرق مونتق زدهر ازهاره وتشتجر أشجاره . وتستأسد نجومه . ويجن جيمه . وتفرط أطياره . وتجري أنهاره . ثم استشرقت فاستت على غلوة سهم منا وفي بهرة البستان خيمة من اللؤلؤ المحجوف أطناها من الزبرجد . وأوتادها من الياقوت الاحمر . حتى اذا وصل الولدان الى الخيمة أشاروا الى بالدخول فرميت ببصرى فرأيت ثلة من خيرة المصريين جالسين كججاج الثريا على سرر متقابلين . وممن عرفت منهم الشيخ محمد عبده والشيخ حسن الطويل . ومصطفى كامل . ومحمد فريد . وقاسم امين . واحمد فتحي زغلول . ومحمود سامى البارودى . واسماعيل صبرى . وابراهيم المويلحى . وحفنى ناصف . وحسن جلال . وحزرة فتح الله . وملك ناصف «باحثة البادية» وعبد الحامولى وسلامه حجازى . وامام العبد . فسلمت فردوا علي السلام . وكأني بهم وقد عرفوني فاقبلوا علي يصافحونني ويمانقونني أحرعناق . وأشرقت وجوههم على اشراقها أيما اشراق . ونظرت فرأيت الملائكة يدخلون عليهم من كل باب . سلام عليكم بما صبرتم فعم عقي الدار . كلوا واشربوا هنيئاً بما كنتم تعملون . وبعد أن اطمان بنا المجلس دخل علينا سرب من الحور العين . يحمل بعضهن أطباقاً من الذهب فيها

من فاكهة الجنة ألوان . وبعض يحملن الورود والرياحين . وأخريات يشلن ألواناً من الكؤس والابريق والدنان .

وشرباً ألد من نظر المعشوق

ق في وجه عاشق بابتسام

لاغليظا تنبؤ الطبيعة عنه

نبوة السمع عن شنيع الكلام

\*\*\*

من سلاف كانها كل شيء

يتمنى مخير أن يكونا

أكل الدهر ما تجعم منها

وتبقى لبابها المكنونا

فاذا ما مستها فهباء

تمنع اللبس ما تبيح العبونا

في كؤس كأنهن نجوم

جاريات بروجها أبدينا

\*\*\*

تعاطيكما كف كأن بنانا

اذا اعترضنها العين كف مدار

\*\*\*

حوراء إن نظرت اليه

سك سقتك بالعينين حمرا

\*\*\*

في مجلس ضحك المرور به

عن تاجذيه وحلت الخمر

فتفكنا جميعاً بفاكهة الجنة وتشمعنا الورود

والازهار والرياحين . ثم طيف علينا بالراح

وأديرت بيننا الكؤس . وكلنا عرض عليه

الشراب . وكلنا شرب ما عدا إمام العبد .

فانهزت فرصة تشاغل الاخوان بالتفكه

والشراب وحرمان إمام من العقار . فاختلست

الحديث اليه إختلاس النسيم لفحة الازهار

واستلبته استلاب الشمس لرضاب طل الاسحار . والقمته أذنى فصب فيها حديثاً لم نشرعه بوقت . إذ كان أوحى من ومضة برق . وقد مر دون ان يلتفت اليه الاخوان . إذ كل شيء في دار السلام غيره في دار الاحزان . قلت له بصوت خافت أريد مداعبته : لعيل السبب يا إمام . في حرمانك من المدام . انك كنت في الدنيا من السودان . لامن البيضان . وهل يستوى الليل والنهار . أم هل تستوى الظلمات والانوار . فافتر إمام وأومض حتى تبدت نواجذه . ثم ضحك ضحكته العالية . المعروفة عنه في الدار الفانية . وكانت وحدها لتفجير بنايس الضحك في صدور جلسائه كافية . ثم قال : لقد أدمنت يا أخى شرب الخمر في الحياة الدنيا وما زلت أعاقرها حتى صرعتني واثارت منى . فهل تشرئب اطماعي إلى ان أحظى بها في الآجلة بعد ان نلت منها هذا النيل في العاجلة أما يكفيني اني دخلت الجنة التي أعدت للمتقين واني استمتع الان بمائة حوراء . لان سوادى في الدنيا حال بيني وبين كل يضاء . وأنا القائل لذلك فيها .

أنا ليل وكل حسناء شمس

فاجتمعى بها من المستحيل

والقائل

وسوداء كالليل البهيم عشقها

لا جمع بين الحظ والليل في عيني

إذا ضمنا ليل تبسم نغرها

فلولا سناها بت في جنح ليلين

قلت له : وبماذا دخلت الجنة يا إمام . قال :

باضحا كي في الدنيا الانام . قلت : وهل الضحك

يدخل صاحبه جنة النعيم : قال . وهل الضحك

الا آية حسن الظن بالله الغفور الرحيم . ولقد

غفر الله لابي نواس . وهو من تعلم . إذ أحسن

ظنه بر به فقال :

تبسطنا على الآثام لما

رأينا العفو من نمر الذنوب

ويقول

تكثر ما استطعت من الخطايا

فانك بالغ ربنا غفورا



بديع النادرة . فكه الاخلاق . خفة روح  
الزمان . تراح له القلوب . ويمزج الارواح .  
وتشر به الضائر . واذا صح ان للضحك أمة  
فقد كان إمام نبي أمة الضحك . وكانت معجزته  
أنه ما من انسان كان ما كان . من الخشونة  
والوقار . والعبوس والاكفهرار . والاطراق  
والانقباض . والحزن والارتماض . ثم رأى إماماً .  
قبل أن يتدفق كلاماً . إلا سرى عنه الهم .  
وتبسم قلبه قبل الفم . ناهيك بعد ذلك بمجونه  
وطرفه . ونوادره وملحه . التي كانت تفعل  
بسامعها . فعل الراح بشاريها . وانها لنعمة  
من نعم الله الكبرى أن وجد في عصرنا مثل إمام .

ابو علي أخلاقه زهر

غيب سماء وروحه قدس

يشتاقه من جماله غده

يكثر الوجد نحوه الامس

أيامنا في ظلاله أبداً

فصل ربيع ودهرنا عرس

لا كاناس قد أصبحوا صداً ليد

ش كان الدهر بهم حبس

ثم قال إمام : أما السواد الذي حسبته عاباً .  
وساء ما بآ . فإني أنت من قول الله جل شأنه :  
يا أيها الناس إنا خلقناكم من ذكر وأنثى وجعلناكم  
شعوباً وقبائل لتعارفوا — إن اكرمكم عند الله  
أتقاكم : وما ورد في الاثر : إن الله لا ينظر إلى  
صوركم ولكن ينظر إلى قلوبكم . وبديع ما قال  
ابن عمي سحيم .

إن كنت عبداً فنفسي حرة كرماً

أو اسود اللون إني أبيض الخلق

وابن الحسين اذ يقول

إنما الجلد ملبس وأيضا ضالخل

حق خير من أبيضاض القباء

وأظنك لا تجهل قصيدة رباح بن سنيح  
الزنجي مولى بني ناجية التي ذكر فيها أكثر من  
ولده الزنج من أشراف العجم يجيب بها جرباً  
حين قال جرب

إلا أن تجعل بجانب الخير شراً . والنفع ضراً .  
والخلو مراً . أنشأت أمشالي ليقوموا بمداواة  
النفوس . وتخفيف ما يؤودها من هم وبوس .  
ولا دواء الا الدطابة والضحك

إنما للناس منا \* حسن خلق ومزاج  
وانا ما كان فينا \* من فساد وصلاح

قال إمام على أن في الضحك معنى غريباً  
من غير هذا الباب وقفت في الدنيا على مستسره  
ذلك أن الضحك سر من الأسرار الكبار . التي  
تبعث على الاجلال والاكبار . فقد كنت في  
الدنيا متى أحسست من أناس شموخاً وكبرياء  
وازرأى بني واعراضاً عني فانبعث ضاحكاً كأنني  
أنكرهم ولا اكترت لهم ولا أعبا بهم كأن لم  
يكونوا شيئاً — لا يلبثون أن تستقيم أخادعهم .  
ويطأطئوا من كبريائهم . وكنت كلما استغربت  
في الضحك واستغرقت على شريطة ان أكون  
صادقاً لا يرى علي أدنى تعمل تحاقت اليهم  
نفوسهم وامتلات بي عيونهم . وانبسوا الى .  
واقبلوا بنشاطهم علي . وهلم حتى أطولهم . واركب  
ياقوخهم . واستولى على الامد . فملك في دار  
النفاق بالضحك فانه أمضى سلاح تنتضيه كلما  
أنست ممن حولك شيئاً من الزهو والعجرفة .  
ولذلك سبب — هو أن الضحك عنوان الهناءة  
والسعادة فاذا ضحك بك كل قلبك كان هذا  
الضحك مبهجة للناس على جليل خطرك ورفعة  
شأنك . فترام بعد ان كانوا يرحمونك . يحسدونك .  
وبعد ان كانوا يحقرونك . يكبرونك .

إذا شئت ان تلقى الانام معظماً

فلا تلقهم إلا وأنت سعيد

وسبب آخر : هو أن الضحك دليل الثقة  
بالنفس والاعتداد بها والادلال بقيمتها . فاذا  
ضحكت . فإما ذلك لانك بنفسك وثقت ولا  
شيء يبعث على تعظم قدرك . مثل ثقتك بنفسك .  
وعلى العكس من ذلك كله الاطراق والاكتئاب .  
قال الاديبي : وكذلك كان إمام . فقد كان  
دائماً طلق الحياض حاك السن . ظريف المحاضرة .

ستبصر إن وردت عليه عفوا  
وتلقى سيداً ملكاً كبيراً  
تمض ندامة كفيك مما  
تركت مخافة النار السرورا

ثم قال إمام : ولقد كنت أنا الآخر حسن  
الظن بالله إذ كنت في الدنيا كما تعلم رجلاً مفلوكاً  
محدوداً محارفاً جدد المعيشة مقترأ علي في الرزق  
أرمق العيش على برض . حتى لكأنني كنت  
أستقطره من أخرات الابر . وكان القضاء  
أحرق سفائني دون الغنى والثراء . ولقد قلت  
وأنا في دار الهموم .

خلقت بين أناس لا خلاق لهم

فباعني الدين الدنيا بلا ثمن

لولا بقية دين أمسكت قلبي

لقلت إن إله الخلق لم يرني

وأنت تعلم :

أن الثراء هو الخلود وأن

المراء يكرب يومه العدم

ولكني كنت عند قول شاعر الدنيا شوقي :

فان السعادة غير الظهو

ر وغير الثراء وغير الترف

ولكنها في نواحي الضمير

إذا هو باللؤم لم يكتف

وكنت لا أهلع ولا استوهل لأى مكروه  
دعاني الله به ونزل بساقي . وكنت كلما مسني  
الضرور علي الزمان ازددت تيهاً على الدهر  
وسخراً من الايام . فكان لسان حالي ما يقول  
ابن دريد

لا تحسبن يادهر اني ضارع

لشكبة تعرقني عرق المدى

مارست من لوهوت الافلاك من

جوانب الجو عليه ما شكا

هذا الى اني نظرت فرأيت انه ما من  
انسان . في دار الاحزان . الا هو أخذ من  
لاوائها بنصيب . فكل من فيها لذلك بحاجة  
أي حاجة الى من يروح عنه ويهون عليه .  
وكان الاقدار الرحيمة التي أبت لحكمة بالغة



لا تطلبن خولة في تغلب

فالزنج أكرم منهم أخوالا  
فتحرك رياح وقال هذه القصيدة وفيها يقول  
والزنج لو لاقيتهم في صفهم  
لاقيت ثم ججاجا أبطالا  
ولقد أشاد الشعراء في الدنيا بالسواد .  
وشبهوا القصائد بالسوداوات . حتى فضلوهن  
على البيضاءوات . وحسبك ما يقول ابن قلاقس  
السكندري .

رب سوداء وهي بيضاء معنى

نافس المسك عندها الكافور

مثل حب العيون يحسبه النا

س سوداء وأما هو نور

وصرد راذ يقول

علقتها سوداء مصقولة

سواد قلبي صفة فيها

ما انكسف البدر على قمه

ونوره الا ليحكيها

لاجلها الازمان أوقاتها

مؤرخات بلياليها

ولقد أتى ابن الرومي في هذا الباب بالعجب  
العجاب . فكان كما قيل جرى الوادي فطم على  
القرى . قال من أبيات يصف سوداء .

ليست من العبس الا كف ولا

القلج الشفاه الخبائث العرق

في لين سمورة تخيرها القراء

أو لين جيد الدلق

تذكرك المسك والغوالي والـ

ك ذوات النسيم والعبق

هيفاء زينت بخمض محتضن

أوفى عليه نهود معتنق

غصن من الاتنوس ألف من

مؤثر معجب ومنطق

يهتر من ناهديه في ثمر

ومن دواحي ذراه في ورق

أكسها الحب انها صبغت

صبغة حب القلوب والحدق

فانصرفت نحوها الضائر والابص

سار يعتقن أيما عنق

يفتر ذلك السواد عن يقق

من ثمرها كاللآلئ النسق

كأنها والمزاج يضحكها

ليل تقرى دجاء عن قلق

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

داؤنا الغريب

في احد مستشفيات إنجلترا ولد مصاب بداء  
غريب اسمه منسينزم وهو مرض يصيب الدماغ  
ومن أعراضه ان المصاب به يكتب بالقلوب  
فاذا شئت أن تقرأ كتابه لم تستطع ذلك  
بسهولة الا اذا وضعتها أمام مرآة . ومعلوم أن  
الجانب الأيمن من الدماغ يحتكم في الجانب  
اليسر من الجسم . والجانب اليسر من الدماغ  
يحتكم في الجانب الأيمن من الجسم اذا كانت  
حالة الجسم طبيعية . والولد المذكور يكتب يده  
اليسرى من اليمين الى اليسار . وهو ذكي وفهمه  
طبيعي الا أنه يتمتم قليلا . ويقولون في تحليل  
مرضه أن بعض مراكز الحركة في الدماغ منقول  
من اليسار الى اليمين . وعليه يكون الذين يكتبون  
بالعربية وبعض اللغات الشرقية الاخرى مرضي  
بداء المنسينزم من غير أن يلزموا مستشفيات  
فضلا عن أن يعالجوا أنفسهم خارجها .

## قلم أونيك

الفريد من نوعه . يوجد منه ٣٥  
صنف ويباع بسعر ٣٢ قرش القلم  
الحلات الوحيدة التي يباع فيها

هذا القلم الفريد هي :

الشركة العمومية المصرية للكتب  
والحلات بشارع عماد الدين أمام  
التلغراف المصري بالقاهرة . ومكتبة  
بايروس بشارع الرمل نمرة ١٥  
بالاسكندرية .

ومخزن الشركة بشارع الامير

فاروق نمرة ٦ بيور سعيد .



## لشفاه الزار

في الصين بلدة اسمها شاوشنج صناعة أهلها  
سك تقود من الصفيح تستعمل لطرد الارواح  
الشريرة أو العفاريت أو « الزار » كما نسميها  
نحن . فاذا جئت خلال شوارعها سمعت قرعة  
ألوف المطارق تطرق الصفيح لصنع النقود  
المذكورة منه . ويقال انهم يبيعون منها كل سنة  
بثلاثة ملايين جنيه . ولعل أهل الزار عندما  
يتنبهون الى ذلك فيكفوا أنفسهم مؤونة  
ما يتسامون من العذاب والنفقة .



## كلمات مشهورة

من رجمه

— الجبن مرض معدى فعلى رجال الحمل  
أن يكونوا على حذر من الجناء خصوصاً في  
أوقات الخطر (ميراو)  
— ليس اللص الذي يسرق ليقنات بل  
اللس هو من يرى اللصوصية تنتشر في البلاد  
ولا يعمل على تلافيا بنشر التعليم والتهديب  
(نولستوى)  
أقد علمتني التجارب ان الانسانية والوطنية  
والشهامه والاخلاص والمحبة والولاء والوفاء ..  
كلها كلمات يقولها البعض لما رُب واغراض  
شخصية (هوجو)  
ان المصيبة اذا نزلت بالرجل الحرو كانت  
كبيرة تصغر وأما المروءة فتتزل صغيرة وتكبر  
(رسكن)  
المرائي هو الذي يتكلم عن الحقيقة ولا  
يعلم بها (بسكال)  
قبلة واحدة من أى جمعتي مصورا بارعا  
(وست)  
ان الصحة والسرور للجسم البشرى هما  
كأشعة الشمس للنبات (ماليس)  
• ان الذهب يمتحن بالحك ، والذهب يحك  
الرجال (شيلدن)  
ان الفتاة المتكئة لاتصلح لأن تكون ربة  
بيت فعلى الرجل أن ينتبه لذلك تمام الانتباه  
لأنها ربيت على التهلك ومن الصعب ان تطلع  
عنه (كارمن)  
يجب ان تضحك ولو غضب الزمان  
(هوجو)  
تتحمل المرأة كل أنواع العذاب لتزيد جمالا  
(مونيانيو)  
اذا كان من العدل عقاب المجرم فمن الرحمة  
الاشفاق عليه (لامرتين)  
الحب وردة والمرأة شوكة (شوبنهاور)  
الخوف معلم حكيم (امرسن)  
مملكة بلا اميراطور كسفينة بلا ربان  
(هندنبرج)  
كامل صليب جوده

## صورة هزلية اضحكت صاحبها



لا يترك المصورون في الغرب  
أحدًا من الملوك والامراء والوزراء  
وسائر أعظم الرجال الا صوروه  
صورة هزلية لغرض من الاغراض  
السياسية او الاجتماعية أو غيرها .  
وبالأمس زار مصور كوبي اسمه  
كوزادو مساجر المستر كوليدج  
رئيس الولايات المتحدة الاميركية  
في البيت الابيض بواشنطن  
ليصوره فقال له الرئيس « لست  
رجلا حسن المنظر فان لم تخرج  
الصورة جميلة فالذهب على الجالس  
لاعلى المصور » . فصور هذا  
مع صور اختار الرئيس أحدها  
— وهو المرسوم هنا — وقال  
للمصور « اختار هذا لان انني  
هو كما صورته فيه تماما . ولطالما  
صوره غيرك من المصورين  
الهزليين ولكن هذه احسن صورة  
له حتى الآن

وقد اذكرنا صورة أنت الرئيس هذه  
صورة أنت ابن حرب الذي وصفه الشاعر  
العربي بقوله  
ك أنت يا ابن حرب انفت منه الانوف  
أنت في القدس تصلي وهو بالبيت يطوف  
ولم يقل لنا أساء ابن حرب هذا الفلوفى  
رضف ألقه ام تقبله بكبر قلب الرجل العظيم  
ربراهته كما فعل الرئيس كوليدج . ولست ندرى  
كيف يصور مصور أنفاً من هذا اذا خطر له  
صورة ببال

وهناك شاهد آخر دل على مقدار غرام شعراء  
العرب بالتصوير الهزلى حتى لو جاز لهم التصوير  
بزوا به أعظم مصورى هذا العصر . فقد خطب  
شاعر فتاة طويلة العرقوب قال لها

نبئت ان فتاة كنت أخطبها

عرقوبها مثل شهر الصوم في الصوم  
ولا ندرى تأثير هذا البيت في خطيبته  
ونحسب انها فسخت هذه الخطبة ولكن روى  
لنا أن رجلا معروفا اسمه ابن سيرين كان اذا  
تمثل بهذا البيت « يضحك حتى يسيل لابه » !!

## منع الرقص

سنت مقاطعة تبسينو في سويسرا قانوناً  
بمنع الرقص الا في الاشهر الثلاثة الاولى من كل  
سنة . وحظرت الرقص على كل من كانت سنة  
أوسنها دون السادسة عشرة وأوجبت على  
كل راقص أو راقصة ان يصحبها والدوها



## قوة الذاكرة وضعفها

الذاكرة قوة عقلية تتوقف على مقدار الميل الشخصي الى شيء ما وقد بحث العلماء قديماً وحديثاً في شأن تقويتها ولكنهم لم يهتدوا الى حل صحيح . ويقول الاستاذ وليم جيمس ان الميل والمثابرة على حفظ عشرين بيتاً من الشعر كل يوم مع تكرارها ربما يقيد في انماء الذاكرة .

هذا وقد اشتهر أناس كثيرون بقوة ذاكرتهم كما اشتهر غيرهم بضعفها فمن اشتهروا بقوة المستر «الفرد ليوناردو» المتوفى حديثاً فكان يجيد حفظ روايات عطيل ومكيث وهملت حرقيا وهذه تحوى اكثر من ١٢ ألف بيت عن الشعر وفوق ذلك كان يحفظ الشيء الكثير من مؤلفات «برن وهود وتشالزماكي ومسرهاز» وكان يستمر ساعتين وهو يلقي على سامعه ما يطلب منه تسميعه

وكان القائد سيروس يعرف جميع اسماء افراد جيشه من حقيرهم لعظيمهم وكان احد القتيلان في كورسيكا اذا تليت عليه اربعون ألف كلمة تمكن من حفظها وسردها طرداً وعكساً . وقد كان لموزار وهو في الرابعة عشرة ذاكرة قوية وكان يتردد على كنيسة «بنستين» في روما حيث ينشد لحن «الميزيدى» لمؤلفه «الليجرى» وقد منع نقله كتابة فلم يسمعه هذا الشاب سوى مرتين حتى كان عالماً بذهنه من أوله لا آخره بكلماته ونغماته ولم تات الليلة التالية حتى كان ينشده بين اصدقائه فاهتزت روما لهذا الخبر وتعجب البابا فبعث في طلبه وبدلاً من اصدار أمره بمعاقبته منحه جائزة قيمة . وكان ملتون يكرر مؤلفات هوميروس باليونانية بسهولة وكان لرتشارد بورسون ذاكرة مدهشة فانه لم يمكث طويلاً في كلية «استون» حتى لم يجد دروساً ليحفظها لأنه حفظ مؤلفات هوراس كلها وفرجيل والا ليأذه وحفظ الكثير من خطب شيشرون وغيرها

وكان جلادستون يحفظ معظم شعر هوميروس كذلك دزرائيلي ازل بكونسفيلد ومما يروى ان احدهم امتدح في وليمة ذاكرة جلادستون وكان دزرائيلي حاضراً فتهكم قليلاً وطلب من احد الحاضرين اى كتاب فأتى له بترجمة هوميروس فتلك المائدة وتفرغ للقراءة مدة ساعة ثم رجع وقال : «فليسمع لى احدهم» ثم جلس يتلو عليهم الكتاب من آخره الى أوله ....!

وكانت ذاكرة اللورد روندلف شرشل جيدة !! فانه بنظرة واحدة الى صحيفة اعلانات التيمس كان يكررها حرفياً على اصدقائه وفي لندن رجل اسمه «جون هولرويد» لا ينسى شيئاً يعرفه وهو عامل بناء وقد حفظ ٣٠ ألف من الحقائق الصغيرة امثال :

( في اليابان ٣٠٠٠ جريدة ومجلة ، اكبر ثورة موجودة في الفاتيكان ، سير الرجل بمعدل ٧٥ خطوة في الدقيقة ) وهو لم يجمع حوادث سنة ١٩٢١ م ويقوم باعمال حساسية خارقة للعادة - فهل يوجد بيننا أمثال هؤلاء الرجال ؟

واتفق مرات عديدة ان نسي كبار الممثلين اقوالهم الخاصة بادوارهم التي مثلوها مثلاً المرات من ذلك ساره برنار كانت لا تمثل دورها في رواية «غادة الكاميليا» الا اذا قرأته ، وقد نسبت الممثلة الانجليزية «بتريك كامبل» بعد ما ظهرت على المسرح اسم الرواية التي ستمثل دورها فيها فاجهدت ذاكرتها حتى تذكرت الدور وابتدأت تمثله

وقد ذكر عن الشاعر «بارسفال» انه دعى مرة الى وليمة عند أحد اصدقائه وبينما كان سائراً ففكر في احدى القوافي واستغرق في تفكيره حتى مر أمام بيت صديقه ولبث سائراً في شوارع باريس حتى الساعة التاسعة مساء فعاد الى منزله بعد الجوع والتعب فسألته ربة البيت «مالك يا بارسفال» فقال «اخشى معاودة داء المعدة» فسألته «أين تغديت ؟» فلم ينطق ثم قال أين ... أين ... عند صديقي لا كارثيل ولكن صديقه هذا زاره في اليوم التالى وقال له : «لقد كدنا نموت جوعاً امر من اجلك فيظهرك كنت مريضاً» عند ذلك فطن الشاعر الكبير انه لم يتعد عند صديقه وربما كان هذا المثل من قبيل الذهول لاضعف الذاكرة ايلي عزرا كوهين



غرفة المائدة في الباخرة لنكستريا من بواخر شركة كنارد الانجليزية المشهورة لا تضارعها في سعتها ونظامها غرف الطعام في أنغر الفنادق وأكبرها



## التعداد في مصر

يبدأ في هذا العام في عد المصريين لان القاعدة جرت على ان يعدوا كل عشر سنين . وقد عدوا في سنة ١٩١٧ وعدوا قبل ذلك في سنة ١٩٠٧ . وكان تعداد سنة ١٩١٧ يجعلهم نحو ١٣ مليوناً قليل انهم لا بد ان يكونوا اكثر من ذلك واعترفت مصلحة التعداد نفسها بانها وجدت في عملها صعوبات جمّة .

والمرجح ان هذه الصعوبات سوف لا تكون موجودة في هذا العام لان كثير من الناس كانوا يخفون العدد الحقيقي لذويهم واهليهم لا وهام كانوا يتوهمونها . اما الآن فقد زالت على ما نظن هذه الاوهام وصار مستطاعاً ان تؤخذ من كل بيت بيانات صحيحة عن الذين فيه .

ولهذا ينتظر ان يكون تعداد هذا العام اضبط وادق من كل تعداد سبقه .

ثم شكونا بدورنا فقلنا : نكد ونشقي حتى نخرج لكم أحسن قطن في العالم ولكن نحن هذا القطن تدهور في هذه السنة حتى لم يعد يعادل انتاجه . فقالوا : للتجارة حكمها . ثم مضوا يذكررون العرض والطلب ، ومتاعهم ، ومصاريقهم ، وكساد الصناعات ، والمزاحمة في الاسواق . ثم لم يفتهم انتهاز الفرصة هنا فقالوا : ان أردتم ربحاً كثيراً فازرعوا كثيراً . وهم يشيرون في هذا الى زراعة القطن .

علي اننا نعود فنقول انه يكفيننا الآن ان صارت لنا بهم هذه العلاقة الودية حتى يكون من حسن النظر ان نحرص عليها وان نزيدها ثروة ليكون الاتصال بيننا وبينهم مستمراً فيسهل التفاهم وتبادل المنافع . وقد يكون في المستقبل فوق ذلك ما لم يكن في الوقت .

عبد القادر حمزة

## حوادث الاسبوع

( بقية المنشور على الصفحة الثانية )

يضع النار فيهم كاتفخها في سنة ١٩٠٤ فاضربوا عن الدرس وحاولوا ان يسيروا في مظاهرة الى قصر عابدين فلم يفلحوا فاكثفوا بالاضراب وانفقوا على ان يظل حتى يعدل مجلس النواب عن قراره . . . ! !

فانت ترى ان هذا الاضراب ليس لظلم يشتكى منه ولا لاصلاح يطلب ، وإنما هو جزء من كيد يكده الرجعيون للدستور ، وقد عقلت حباله بالطلبة المساكين فوقوا وضحيته ، عفا الله عنهم وصرهم بالسداد والهداية .

مؤتمر القطن

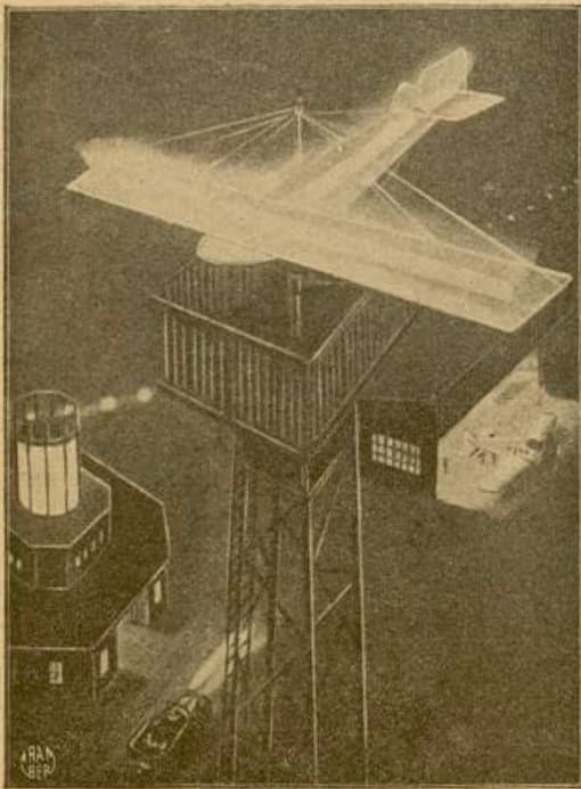
ينتهي مؤتمر القطن بانتهاء هذا الاسبوع بعد ان عقد أعضاؤه عدة جلسات ، وزاروا كثيرا من الضياع ، وتنقلوا في كثير من معامل القطن وأراضى زرعه ، وألقوا خطباً كثيرة وجمعوا أكثر منها ، فقد حان ان نسال بابه نتيجة خرجنا منه ؟

خرجنا بنتيجتين محقتين الاولى انه صارت لنا بالغازلين علاقة مودة شخصية والثانية ان سرورهم بمصر وعجايبهم بما شاهدوه فيها وهم يتلون سبع عشرة دولة ربح ادبي لنا عظيم الثمن . ولكن هل هذا هو كل ما اردنا وكل ما كانت تحدثنا نفوسنا به يوم ان عقد المؤتمر ؟

أظن لا ، وان نفوسنا كانت تحدثنا بشيء آخر هو ان يثنا الغزاليون حاجاتهم ومطالبهم عندنا فنصفي اليها ونبتهم حاجاتنا ومطالبنا عنهم فيصغون لها . ولقد بشوا وبثنا فعلاً فنسظر كيف كانت النتيجة .

شكروا فقالوا : يا أيتها قطنكم في بعض الاحيان خلوطاً أو مصاباً بارطوبة فيسبب لنا ذلك ضرراً فقلنا على الرأس والعين وستجدوننا كما تشتهون

## فنار للطائرات



### تنظيم الطيران

كان أكبر ما يضايق الطيارات في رحلاتها تخيم الظلام حتى لتخشى أن تضل الطريق ولذلك صنع في ألمانيا هذا البرج العالي وفي قمته نموذج طائرة ثابت يرسل شعاعاً قوياً لتهتدي به الطيارات ليلاً .

فيكون بمثابة الفئار الذي تهتدي به السفن في البحار ليلاً . و ينتظر بعد ان تم هذه الطريقة أن تواصل الطيارات سفرها نهاراً وليلاً .

الرحلات الهوائية

برج في أعلاه ضوء على شكل طائرة تضيء لارشاد الطيارات



# مال الدولة



سعر باشا وعزلى باشا — خبر مال الدولة

عجى باشا — بكفى بفى . . . سيبولى فى عر ضككم

## فهرس لقر العرل

الصفحة الموضوع

- ٢ حوادث الاسبوع للاستاذ عبد القادر حمزه
- ٤ - مالوك الصدف أو رجال صيرتهم الطبيعة ملوكا .
- سداجة فلاح — امير اطولة الحبشه (معا صورة) — الرئيس طفري (معا صورة)
- ٥ احد البلاد العربية التي لا يسرفها المصريون (معا صورتان)
- ٧-٨ بين مغاور الحدود — (معا خمس صور)
- ٩ جولة في باريس . لكتاب فرنسا اميل سوفستر
- ١٠ الالاب الرياضية في برلمان امريكا (معا اربع صور)
- ١١-١٢ عظام الرجال : اسحق نيوتن — أقوى مضخة — الاتراك والقبعات (معا صورة)
- ١٥، ١٤ السر الاكبر : هل بعد هذه الحياة حياة للسير

- ٣١-٣٤ صفحة السيدات : التعليم الاهلى ووجوب اقله
- ١٧ و١٦ الخمين عدا اداء الشهادة للاستاذ عبد الحميد السيد نصر الحامي — على ظهر باخرة (معا صورة)
- مواهب غريبة — البحث عن كنوز البحر
- ١٩ و١٨ تاريخ الطباعة لحفزة محمد عبد السلام ابو شال
- طريقة جديدة في البناء (معا صورة) — مكافحة البعوض (معا صورة)
- ٢٠ و٢١ في الفن للاستاذ الشيخ عبد العزيز البشري — سوق الآلهة (معا صورة)
- ٢٣-٢٤ قصة البلاغ : الشريدة او قصة الشقاء تأليف شكسبير تعريب الاستاذ محمد السباعي .
- ٢٦ مدينة بروسه ومشروعات الحدوى السابق لتحصينها (معا ثلاث صور)
- ٢٨-٢٩ في عالم السينا لحفزة السيد حسن جمعة بشركة ميناء قلعة السينية (معا خمس صور)

- ٣١-٣٤ صفحة السيدات : التعليم الاهلى ووجوب اقله
- ١٧ و١٦ الخمين عدا اداء الشهادة للاستاذ عبد الحميد السيد نصر الحامي — على ظهر باخرة (معا صورة)
- مواهب غريبة — البحث عن كنوز البحر
- ١٩ و١٨ تاريخ الطباعة لحفزة محمد عبد السلام ابو شال
- طريقة جديدة في البناء (معا صورة) — مكافحة البعوض (معا صورة)
- ٢٠ و٢١ في الفن للاستاذ الشيخ عبد العزيز البشري — سوق الآلهة (معا صورة)
- ٢٣-٢٤ قصة البلاغ : الشريدة او قصة الشقاء تأليف شكسبير تعريب الاستاذ محمد السباعي .
- ٢٦ مدينة بروسه ومشروعات الحدوى السابق لتحصينها (معا ثلاث صور)
- ٢٨-٢٩ في عالم السينا لحفزة السيد حسن جمعة بشركة ميناء قلعة السينية (معا خمس صور)